

Chile, Servicio Meteorológico

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL  
OFICINA METEOROLOGICA DE CHILE

SECCION CLIMATOLOGICA

PUBLICACION N.º 55

ANUARIO METEOROLÓGICO

DE 1940

QC  
988  
.C5  
458  
1940  
63334



LIBRARY

SANTIAGO DE CHILE

IMP. Y LIT. «LA ILUSTRACIÓN»  
Santo Domingo 863

1941

1940

**National Oceanic and Atmospheric Administration**

**Environmental Data Rescue Program**

**ERRATA NOTICE**

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages  
Faded or light ink  
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or [www.reference@nodc.noaa.gov](mailto:www.reference@nodc.noaa.gov).

Information Manufacturing Corporation  
Imaging Subcontractor  
Rocket Center, West Virginia  
September 14, 1999

51  
576784  
60m  
22

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL  
OFICINA METEOROLOGICA DE CHILE

SECCION CLIMATOLOGICA

PUBLICACION N.º 55

ANUARIO METEOROLÓGICO

DE 1940



SANTIAGO DE CHILE  
IMP. Y LIT. «LA ILUSTRACIÓN»  
Santo Domingo 863

1941

2/hd 150  
Ao-15

# Obras publicadas por el Instituto Meteorológico y Oficina Meteorológica de Chile

- 1 Observaciones Meteorológicas en Mina Aguila, (Bolivia) 1909.
- 2 Observaciones Meteorológicas en provincias, 1910.
- 3 Anuario Meteorológico de Chile (1.a y 2.a parte), 1911.
- 4 Observaciones Meteorológicas en la Isla de Pascua, 1911 y 1912.
- 5 Valores Horarios de Santiago, 1911.
- 6 Anuario Meteorológico de Chile, 1912. (1.a parte.)
- 7 Valores horarios de Santiago, 1912.
- 8 Agua caida, medida en 1912.
- 9 Ondas hertzianas registradas en San Carlos de Ancud.
- 10 Anuario Meteorológico de Chile, 1912. (2.a parte).
- 11 Valores horarios de Santiago, 1913.
- 12 Valores horarios de Punta Arenas, 1911 y 1912.
- 13 Anuario Meteorológico de Chile, 1913. (1.a parte).
- 14 Medidas de agua caida en 1913.
- 15 Anuario Meteorológico de Chile, 1913. (2.a parte).
- 16 Valores horarios de Los Andes, 1911 y 1912.
- 17 Valores horarios de Santiago, 1914.
- 18 Valores horarios de Valdivia, 1911 y 1912.
- 19 Anuario Meteorológico de Chile, 1915. (1.a parte).
- 20 Recopilación de sumas de agua caida en Chile.
- 21 Resumen de las Observaciones Meteorológicas de la Estación de Santiago. 1911-1915.
- 22 Anuario Meteorológico de Chile, 1915. (2.a parte).
- 23 Lluvias en 1916.
- 24 Lluvias en 1917.
- 25 Anuario Meteorológico de Chile, 1914.
- 26 Anuario Meteorológico de Chile, 1916.
- 27 Anuario Meteorológico de Chile, 1917.
- 28 Observaciones Meteorológicas en algunas ciudades de Chile. (Resúmenes). 1911-1915.
- 29 Lluvias en 1918.
- 30 Anuario Meteorológico de Chile de 1918 y Resúmenes de los valores horarios y de las observaciones de temperatura a diferentes profundidades en Santiago en 1915.
- 31 Anuario Meteorológico de Chile de 1919 (1.a parte, estaciones de 1.er a 3.er orden, 2.a parte, estaciones pluviométricas).
- 32 Anuario Meteorológico de Chile de 1920 (1.a parte, estaciones de 1.er a 3.er orden, 2.a parte, estaciones pluviométricas).
- 33 Anuario Meteorológico de Chile de 1921 (1.a parte, estaciones de 1.er a 3.er orden, 2.a parte, estaciones pluviométricas).
- 34 Anuario Meteorológico de Chile de 1922 (1.a parte, estaciones de 1.er a 3.er orden, 2.a parte, estaciones pluviométricas)
- 35 Anuario Meteorológico de Chile de 1923 (1.a parte, estaciones de 1.er a 3.er orden, 2.a parte, estaciones pluviométricas).
- 36 Anuario Meteorológico de Chile de 1924 (1.a parte, estaciones de 1.er a 3.er orden, 2.a parte, estaciones pluviométricas).
- 37 Lluvias mensuales (1918-1925). Anexo lluvias máximas en diversos períodos: estudios sobre las presiones atmosféricas en Chile y gráficos.
- 38 Anuario Meteorológico de Chile de 1925 (1.a parte; estaciones de 1.er a 3.er orden, 2.a parte, estaciones pluviométricas)
- 39 Anuario Meteorológico de Chile de 1926 (1.a parte, estaciones de 1.er a 3.er orden, 2.a parte, estaciones pluviométricas).
- 40 Anuario Meteorológico de Chile de 1927 (1.a parte, estaciones de 1.er a 3.er orden, 2.a parte, estaciones pluviométricas).
- 41 Anuario Meteorológico de 1928.
- 42 Anuario Meteorológico de 1929.
- 43 Anuario Meteorológico de 1930.
- 44 Anuario Meteorológico de 1931.
- 45 Anuario Meteorológico de 1932.
- 46 Anuario Meteorológico de 1933.
- 47 Anuario Meteorológico de 1934.
- 48 Anuario Meteorológico de 1935.
- 49 Anuario Meteorológico de 1936.
- 50 Anuario Meteorológico de 1937.
- 51 Anuario Meteorológico de 1938.
- 52 Anuario Meteorológico de 1939.
- 53 Estudio crítico sobre los promedios publicados p. el Instituto Meteorológico y la Oficina Meteorológica de Chile.
- 54 Tabla para la reducción de las observaciones meteorológicas.
- 55 Anuario Meteorológico de 1940.
  - I. Clave para telegramas meteorológicos.
  - II. Instrucciones para los observadores de provincias.
  - III. Vocabulario del idioma Rapa-Nui (Isla de Pascua)
  - IV. Instrucciones para los observadores de Estaciones Pluviométricas.
  - V. Instrucciones generales para Estaciones Meteorológicas.
  - VI. O. M. C. N.º 2 (1929). Reglamento provisorio para meteorogramas y emisión de informes meteorológicos.
  - VII. O. M. C. N.º 2 (1930). Reglamento de meteorogramas y Avisos meteorológicos, de acuerdo con el nuevo «Código Internacional» aprobado en la Conferencia Meteorológica de Copenhague, 1929.
  - VIII. O. M. C. N.º 2 V. (1930). Reglamento de meteorogramas y avisos meteorológicos para los Buques, de acuerdo con el nuevo «Código Internacional» aprobado en la Conferencia Meteorológica de Copenhague, 1929.
  - IX. Organización del Servicio Meteorológico 1935.
  - X. Primera Conferencia Sudamericana de Meteorología y Servicios Radioeléctricos—Río Janeiro (26 de Octubre—4 de Noviembre de 1935).
  - XI. Reglamento de Meteorogramas y Avisos Meteorológicos, de acuerdo con las Convenciones Internacionales hasta el 31 de Diciembre de 1936.
  - XII. Primera Reunión de la Comisión Regional II (Sudamérica) de la Organización Meteorológica Internacional (Lima, Septiembre de 1937).
  - XIII. Instrucciones y Explicaciones relativas al F. plemento del Reglamento de Meteorogramas y Avisos Meteorológicos, según la publicación N.º 29 de la Organización Meteorológica Intern. 1937 (Traducción).
  - XIV. Reglamento de Meteorogramas y Avisos Meteorológicos de acuerdo con las Convenciones Internacionales hasta el 30 de Abril de 1938.
  - XV. Resoluciones, Acuerdos y Votos aprobados por la Comisión Internacional de Meteorología Aeronáutica en su primera reunión. París, Junio 1937 (Traducción).
  - XVI. Segunda Reunión de la Comisión Regional II (Sudamérica) Montevideo, Febrero de 1939.

## **INTRODUCCION**

---

El justificado atraso del Anuario de 1939, ocasionado por el incendio de la Imprenta «El Universo», donde se imprimía, motivó el retardo de la presente publicación que corresponde a 1940.

Este volumen contiene los resúmenes meteorológicos de 51 Estaciones en la primera parte; en la segunda se publican las precipitaciones diarias de 200 pluviométricas, y en la tercera los sondajes aerológicos de Chamiza y Punta Arenas de 1936.

En este Anuario no se insertan las observaciones de Juncal y Jahuel, por haber funcionado estas Estaciones sólo a intervalos y con muchas deficiencias, y se inicia la publicación de las observaciones de Vallenar.

**JORGE FERNÁNDEZ F.**

Capitán de Navío (R).  
Jefe de la Oficina Met. de Chile.

# **Primera Parte**

---

**Resúmenes Mensuales y Anuales**

**de las**

**Estaciones de 1.<sup>er</sup> a 3.<sup>er</sup> Orden**

Latitud 18° 28' S

## ARICA

Longitud 70° 20' W.

Meses	T TEMPERATURA °C.												U Humedad relativa				U Mín.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M	Mn.	
I.....	21.6	25.4	22.6	22.1	27.2	17.1	10.1	28.7	18	15.0	28	66	56	66	64	48	
II.....	20.5	25.7	22.7	21.5	27.2	15.4	11.8	28.4	8	12.0	5	72	57	68	67	49	
III....	19.8	24.9	21.7	20.9	26.5	15.4	11.1	28.7	1	13.2	14,15	74	58	70	69	47	
IV.....	18.2	23.6	20.9	19.7	25.3	14.3	11.0	27.2	14	12.1	30	77	62	72	72	56	
V.....	17.4	21.4	19.0	18.3	23.1	13.6	9.5	25.5	5	9.8	28,29	74	63	75	72	53	
VI....	15.9	19.8	17.8	17.3	21.3	14.0	7.3	28.0	8	9.8	3	77	67	75	74	55	
VII....	15.4	18.9	16.8	16.5	20.3	13.4	6.9	21.0	10	9.6	13	77	65	75	74	55	
VIII..	15.4	18.9	16.7	16.5	20.3	13.5	6.8	21.6	5	10.0	16	78	65	76	74	57	
IX.....	16.3	19.6	17.0	17.3	21.1	14.9	6.2	22.5	3	11.5	14	78	65	77	75	59	
X.....	18.1	21.0	18.4	18.9	22.7	16.2	6.5	23.7	24	13.0	14,31	73	62	74	71	56	
XI....	19.1	22.3	19.4	19.7	24.0	16.2	7.8	25.2	23	12.0	18	69	58	70	67	52	
XII...	20.8	24.1	21.7	21.6	25.8	17.9	7.9	27.5	26,27	13.2	2	7.0	59	67	67	53	
An.....	18.2	22.1	19.6	19.2	23.7	15.2	8.5	28.7	1-III	9.6	13-VII	74	61	72	70	47	

Meses	P (1)	P					N			DF			DF Máx.	
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)				
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18		
I.....	1012.0	1008.7	1014.6	2	1004.3	14	5.2	3.6	4.7C	0	SW	5 SW	3 SW	6
II.....	11.3	08.0	11.9	3	03.8	20	5.7	3.0	3.4SE	1	SW	5 SW	4 SW	6
III....	11.5	08.2	11.4	31	04.9	15	7.2	2.6	3.1SE	3	SW	5 SW	4 SW	5
IV.....	12.6	09.3	12.9	20	05.9	5	6.7	4.4	4.5SE	3	SW	5 SW	5 SW	7
V.....	13.4	10.1	15.1	25	06.6	13,14	8.7	3.8	3.3SE	3	SW	4 SW	4 SW	6
VI....	14.5	11.2	17.2	13	07.0	2	9.0	4.1	6.1SE	4	SW	4 SW	4 SW	6
VII....	14.8	11.5	16.2	27	06.5	4	9.5	3.7	3.9SE	4	SW	5 SW	5 SW	6
VIII..	14.9	11.6	15.9	13	08.6	30	9.9	3.9	5.2SE	4	SW	5 SW	4 SW	6
IX....	14.1	10.8	14.1	3,7	06.9	27	9.3	4.1	6.4C	0	SW	5 SW	4 SW	7
X.....	14.7	11.4	14.1	14,25	06.7	3	9.8	4.2	6.3C	0	SW	5 SW	4 SW	6
XI....	13.5	10.2	13.1	9	07.4	3	8.8	2.8	3.3SE	2	SW	5 SW	4 SW	6
XII...	12.0	08.7	13.0	12	05.5	13	8.4	4.3	5.1SW	2	SW	5 SW	4 SW	7
An.....	1013.3	1010.0	1017.2	13-VI	1003.8	20-II	8.2	3.7	4.6SE	3	SW	5 SW	4 SW	7

(1) Presión media al nivel del mar.

## ARICA

Altitud 29 m.

Meses	NÚMERO DE DÍAS CON													Temperatura Máx. < 0		
	Lluvia ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibi- lidad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min.: V - 10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Máx. > 25
I .....	-	-	-	-	-	-	-	-	6	3	8	-	-	-	1	31
II .....	-	-	-	-	-	-	-	-	5	2	1	-	-	-	29	
III .....	-	-	-	-	-	-	-	-	6	8	2	-	-	-	31	
IV .....	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	1	-	-	-	20	
V .....	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	-	-	-	1	
VI .....	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	2	-	-	-	-	
VII .....	1	-	-	-	-	-	-	-	10	2	-	-	-	-	-	
VIII .....	-	-	-	-	-	-	-	-	7	9	-	-	-	-	-	
IX .....	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	6	-	-	-	-	
X .....	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	8	-	-	-	-	2
XI .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
XII .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	24
An...	1	-	-	-	-	-	-	-	36	64	47	-	-	-	6	138

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS												Cal- ma				
	N		NE		E		SE		S		SW		W				
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F			
I .....	1	1	—	—	—	—	11	1	—	—	58	4	1	3	2	19	
II .....	1	4	—	—	1	1	—	—	18	3	2	3	54	4	4	8	
III ..	—	—	—	1	—	—	19	3	2	2	57	4	—	5	2	9	
IV .....	—	—	—	—	2	2	17	3	3	3	49	4	2	4	3	7	
V .....	—	—	1	2	1	3	21	3	—	—	45	4	5	3	16	3	
VI .....	5	2	2	4	1	3	18	4	1	3	48	4	4	7	4	4	
VII .....	2	2	1	3	2	4	21	4	2	3	41	5	9	4	13	2	
VIII .....	3	2	—	—	1	4	10	4	5	2	54	4	7	4	7	6	
IX .....	2	2	—	—	1	2	5	3	1	3	61	4	7	3	3	10	
X .....	3	2	2	2	1	1	1	2	2	1	66	5	6	1	2	10	
XI....	4	2	—	—	—	—	11	2	2	3	60	4	6	3	4	3	
XII .....	—	—	—	—	—	—	6	3	2	2	65	5	8	3	4	8	
An...	21	2	7	3	9	3	158	3	22	2	658	4	58	3	5	3	90

Latitud 20° 12' S

## IQUIQUE

Longitud 70° 11' W

Meses	T TEMPERATURA °C												U Humedad relativa				U
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M	Mín. Ms.	
	I .....	19.3	22.7	21.2	20.1	24.3	15.6	8.7	25.5	2	14.2	24	69	62	65	66	54
II .....	19.6	22.7	21.4	20.7	25.7	16.0	9.7	28.6	27	15.0	var	76	68	71	73	49	
III .....	18.6	21.7	20.3	19.9	24.3	16.3	8.0	26.5	1	15.0	14,31	83	75	82	81	58	
IV .....	17.9	21.1	19.2	19.0	23.2	15.7	7.5	25.3	9	14.8	21	83	76	82	81	73	
V .....	17.8	20.3	18.3	18.5	22.3	15.5	6.8	25.1	4	13.0	29	81	75	82	80	70	
VI .....	16.2	18.6	17.2	17.1	20.8	14.3	6.5	22.4	1	13.0	17,22	83	76	82	81	64	
VII .....	15.5	17.8	16.5	16.3	20.1	13.2	6.9	21.2	23,31	12.3	18,21	80	73	81	79	67	
VIII .....	16.0	17.9	16.7	16.3	19.2	13.4	5.8	19.8	29	10.0	24	80	73	80	78	69	
IX .....	16.2	18.5	16.8	16.5	19.5	13.6	5.9	21.0	29	12.5	4	78	71	79	77	64	
X .....	16.9	19.3	17.6	17.4	20.6	14.4	6.2	21.5	23	14.0	var	79	72	80	78	64	
XI .....	18.1	20.7	18.7	18.5	22.0	15.0	7.0	24.3	23	13.6	15	76	68	77	74	59	
XII .....	19.3	21.7	20.1	19.6	23.1	15.8	7.3	26.2	25	14.8	11	78	70	78	76	50	
An..	17.6	20.3	18.7	18.3	22.1	14.9	7.2	28.6	27-II	10.0	24-VII	79	72	78	77	49	

Meses	P (1)	P					N Nubosidad media (0-10)	D F Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			DF Máx. Ms.						
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha		7	13	18							
		1013.3	1012.6	1017.5	13	1007.3	14	3.5	2.5	3.5	S	1	S	2	S	3	
I .....	12.2	11.5	15.4	3	07.6	20	5.0	3.6	3.9	S	1	SW	3	S	2	SW	5
II .....	12.6	11.9	14.4	30	08.4	15	4.9	3.7	4.6	C	0	S	3	S	3	S	5
IV .....	13.6	12.9	16.3	20	10.3	varios	4.3	4.0	4.2	C	0	S	3	S	2	S	5
V .....	14.2	13.5	17.9	16	10.0	20	7.3	4.1	6.0	C	0	S	3	S	3	S	6
VI .....	15.3	14.6	20.0	13	11.0	22	7.6	5.3	6.6	C	0	S	3	S	3	S	6
VII .....	15.6	14.9	19.0	25	10.5	4	7.8	4.8	7.9	C	0	S	3	S	2	S	5
VIII .....	15.7	15.0	19.5	13	11.7	29	9.2	6.6	9.0	S	1	S	3	S	4	S	5
IX .....	15.0	14.3	17.7	3	06.4	27	9.3	4.9	8.5	C	0	S	3	S	3	S	5
X .....	15.6	14.9	17.4	10	10.3	3	8.2	5.6	8.1	S	1	S	3	S	3	S	4
XI .....	14.6	13.9	16.5	17	11.4	1,3	6.8	2.7	5.7	C	0	S	3	S	2	S	4
XII .....	13.1	12.4	16.3	19	08.8	13	6.3	3.3	4.7	C	0	S	2	S	2	S	5
An..	1014.2	1013.5	1020.0	13-VI	1006.4	27-IX	6.7	4.3	6.1	C	0	S	3	S	3	S	6

(1) Presión media al nivel del mar.

## IQUIQUE

Altitud 6 m.

NÚMERO DE DÍAS CON

Meses	Lluvia ≤ 0.1 mm.	* ≥ 0.1 mm.	● ≥ 0.1 mm.	● * ≥ 0.1 mm.	● ● ≥ 0.1 mm.	△ ≥ 0.1 mm.	↖ ↗ ≥ 0.1 mm.	≡ ≡ ≥ 0.1 mm.	Helada ≤ 1000	Niebla, visibili- dad ≤ 1000	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≤ 8	Temperatura Mín. < 0	Temperatura Mín. ≤ -10	Temperatura Mín. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0
	Lluvia y Nieve ≤ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, visibili- dad > 1000	Heladas													
I .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	7	—
II .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	8	—	—	—	—	12	—
III .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	3	1	—	—	—	—	10	—
IV .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	10	—	—	—	—	—	3	—
V .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	11	—	—	—	—	—	1	—
VI .....	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	13	—	—	—	—	—	—	—
VII .....	2	—	—	—	1	—	—	—	—	—	3	12	—	—	—	—	—	—	—
VIII .....	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	2	13	—	—	—	—	—	—	—
IX .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	13	—	—	—	—	—	—	—
X .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4	—	—	—	—	—	—	—
XI .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	4	—	—	—	—	—	3	—
XII .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34	77	3	—	—	—	—	—	3
An.....	4	—	—	3	—	—	—	—	—	—	77	3	—	—	—	—	—	36	—

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Cal- ma
	N.º	F															
I. ....	3	1	—	—	—	—	3	1	76	2	3	1	—	—	1	1	7
II. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	27	2	17	3	2	2	—	—	16
III. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	50	3	10	3	2	1	2	2	16
IV. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	55	2	16	2	3	2	2	2	16
V. ....	4	2	3	2	1	1	3	1	52	3	6	2	4	2	2	2	16
VI ...	11	2	2	1	1	1	1	1	42	3	4	2	6	2	3	1	20
VII ...	11	1	1	2	2	1	1	1	38	2	8	2	5	1	8	1	20
VIII..	4	1	1	1	1	1	1	1	19	3	1	1	2	1	1	3	10
IX. ...	1	1	—	—	—	—	1	1	38	3	2	3	—	2	1	2	11
X....	—	—	—	—	—	—	—	—	40	2	2	2	2	1	—	—	—
XI....	1	1	—	—	—	—	3	1	58	4	3	2	3	1	—	—	22
XII... <td>1</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>56</td> <td>2</td> <td>10</td> <td>1</td> <td>3</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>22</td>	1	1	—	—	1	1	—	—	56	2	10	1	3	1	—	—	22
An....	36	1	7	2	6	1	11	1	551	3	82	2	32	1	17	1	160

Latitud 23° 42' S

## ANTOFAGASTA

Longitud 70° 24' W.

Meses	T TEMPERATURA °C.												U Humedad relativa				U Mín. Ms.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I.....	19.9	22.6	20.9	20.5	23.9	17.3	6.6	25.5	2	15.6	29	70	66	74	70	42	
II.....	18.6	22.2	20.5	19.7	23.3	16.5	6.8	25.0	22	14.5	14	73	65	73	71	53	
III....	17.5	21.1	19.3	18.7	22.5	15.6	6.9	24.5	7,18	12.5	23	73	66	75	72	54	
IV.....	16.5	20.4	18.6	17.9	21.5	14.8	6.7	24.8	20	11.5	25	77	69	77	75	58	
V.....	14.7	18.5	16.7	16.1	19.6	13.2	6.4	23.4	23	10.5	26,29	77	70	80	76	56	
VI....	13.9	17.6	16.0	15.4	19.1	12.4	6.7	22.0	14	9.8	10	74	69	77	74	47	
VII....	13.1	16.5	15.2	14.4	17.7	11.5	6.2	20.6	23	8.4	4	78	72	79	77	58	
VIII..	13.7	16.7	15.1	14.8	18.2	12.2	6.0	22.6	16	10.5	7,10	76	71	78	75	50	
IX.....	14.2	16.6	14.9	14.8	17.8	12.3	5.5	20.6	14	9.5	8	76	70	78	75	57	
X.....	15.7	18.0	16.1	16.0	19.1	13.1	6.0	20.4	31	11.2	3	73	68	78	73	59	
XI....	17.4	19.3	17.4	17.5	20.5	14.6	5.9	21.6	25	10.8	15	69	67	78	71	55	
XII...	18.6	20.7	18.7	18.9	21.9	16.2	5.7	23.8	10	13.6	1	74	67	76	73	56	
An...	16.2	19.2	17.5	17.1	20.4	14.1	6.3	25.5	2-I	8.4	4-VII	74	68	77	73	42	

Meses	P (1)	P					N			DF			DF			DF Máx. Ms.	
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)							
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18		
I.....	1013.7	1002.9	1007.2		3	997.6	20	2.1	2.0	2.7	SE 2	SW 3	SW 2	SW 4			
II.....	12.8	02.0	06.4		27	997.9	13	2.1	0.9	1.9	SE 1	SW 2	SW 2	var 3			
III....	13.4	02.5	06.1		1	998.7	15	4.3	2.4	3.5	SE 2	SW 2	W 1	SW 4			
IV...	14.3	03.2	06.6		20	999.5	7	5.1	4.4	5.7	SE 2	SW 3	NE 1	SE 5			
V.....	15.0	03.8	09.8		25	999.1	14	5.2	3.3	5.7	SE 2	SW 3	W 1	SW 4			
VI..	15.9	04.7	09.6		13	999.9	22	4.9	4.6	5.3	SE 3	W 2	SW 1	E 9			
VII..	16.0	04.8	08.4	vár.	999.7		4	5.5	4.6	6.7	SE 2	SW 3	SW 1	SE 4			
VIII..	16.0	04.8	09.0		13	1000.4	29	5.4	4.6	6.1	SE 2	W 2	SW 2	SW 5			
IX....	15.6	04.4	08.4		3	1000.2	27	6.4	4.6	7.0	SE 2	W 2	W 2	SW 5			
X....	16.2	05.0	07.7		25	1000.5	3	5.9	4.3	5.7	W 1	W 3	W 2	SW 5			
XI....	15.1	03.9	06.9	9,17	1000.3		3	5.2	3.5	5.6	W 2	W 3	W 2	SW 6			
XII..	13.5	02.6	06.2		19	998.4	12	4.5	4.1	5.3	W 1	SW 3	W 2	SW 5			
An...	1014.8	1003.7	1009.8	25-V	997.6	20-I	4.7	3.6	5.1	SE 2	SW 3	W 2	E 9				

(1) Presión media al nivel del mar.

## ANTOFAGASTA

Altitud 94 m.

Meses	NUMERO DE DÍAS CON															
	●	*	●	*	△	↖	≡	↖	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Max. > 25
I.....									17							1
II....									25							
III....									10							
IV....									1	5						
V.....									5	5						
VI....	2								5	5						
VII....	1								2	2						
VIII....				1					3	3						
IX....				3					1	6						
X.....									4	6						
XI....									2	—						
XII....	1								4	2		1				
An....	4								79	36	2	1				1

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS												Cal- ma				
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	N. <sup>o</sup>	F							
I.....	2	1	3	1	1	14	2	3	1	28	2	21	1	9	1	12	
II....	7	1	3	1	1	15	1	1	1	22	2	20	1	8	2	10	
III....	3	1	6	2	—	17	2	1	2	22	2	20	1	9	1	15	
IV....	3	1	10	1	2	1	17	2	—	25	2	17	1	7	1	9	
V.....	4	2	6	2	2	22	2	1	1	18	3	24	2	5	1	11	
VI....	10	2	6	1	6	2	13	2	2	16	2	17	2	8	2	12	
VII....	7	2	15	1	2	1	15	2	2	19	2	18	1	12	2	3	
VIII..	12	2	9	1	6	2	12	2	4	1	17	3	23	2	5	2	5
IX....	6	2	7	2	2	2	7	1	7	16	3	39	2	3	2	3	
X.....	4	1	7	2	—	5	2	7	2	21	3	43	2	2	2	4	
XI....	2	1	1	1	1	3	3	2	5	2	20	4	49	2	6	1	3
XII....	6	1	2	2	—	3	1	6	2	28	3	40	2	5	1	3	
An....	66	2	75	1	23	2	143	2	39	2	252	3	331	2	79	1	90

Latitud 26° 30' S

## POTRERILLOS

Longitud 69° 27' W

Meses	T												U				U Min.
	TEMPERATURA °C												Humedad relativa				
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Min. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M.		
I.....	12.4	17.1	13.9	13.4	18.1	9.3	8.8	21.0	14	7.0	4,5	38	32	43	38	15	
II....	13.2	18.2	15.1	14.4	19.2	10.1	9.1	20.5	var.	8.0	1	23	23	37	27	14	
III....	11.5	17.4	13.9	13.2	18.4	8.8	9.6	21.0	17,18	6.0	25	28	24	38	30	9	
IV ..	11.0	16.9	12.5	12.6	18.0	8.9	9.1	23.0	7	3.5	16	20	22	36	25	9	
V ..	9.4	15.9	11.4	11.4	17.0	7.8	9.2	20.5	2	-2.5	25	21	18	23	21	7	
VI....	5.2	10.9	7.5	7.2	12.3	3.9	8.4	21.0	1	-7.5	13	34	30	34	33	7	
VII...	7.0	12.7	9.0	8.9	14.1	5.4	8.7	23.0	4	-4.0	26	28	24	29	27	10	
VIII..	6.5	12.6	9.0	8.6	14.0	4.9	9.1	20.0	17	-3.0	4	28	24	31	28	6	
IX....	10.2	15.5	11.2	11.3	16.6	7.1	9.5	22.0	13	2.0	3	20	20	29	22	10	
X.....	10.9	15.3	11.1	11.4	16.4	7.3	9.1	21.5	17	4.0	8	21	19	31	23	11	
XI....	11.9	16.1	12.0	12.2	17.1	7.8	9.3	21.5	1, 3	2.0	14	25	20	38	27	9	
XII..	13.9	17.9	14.7	14.3	19.0	9.7	9.3	21.5	15	6.0	10	27	27	38	30	12	
An ...	10.3	15.5	11.8	11.6	16.7	7.6	9.1	23.0	4-VII	-7.5	13-VI	26	24	34	28	6	

Meses	P (1)	P					N			DF			DF			DF Máx. Ms.	
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			DF				
		M	Máx.	Dat. Fecha	Min.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18		
I .....							0.7	1.6	1.5	C	0	SW	4	SW	2	SW 5	
II....							0.7	1.0	0.8	E	2	SW	4	SW	2	SW 5	
III....							0.2	0.3	0.9	E	2	SW	4	SW	1	SW 5	
IV ..							1.7	2.1	1.6	E	2	SW	3	C	0	SW 6	
V ..							2.8	2.5	1.8	E	2	SW	3	C	0	SW 4	
VI....							4.0	3.9	2.1	E	2	SW	2	E	2	N 8	
VII...							3.9	3.6	3.0	E	2	SW	2	C	0	NW 5	
VIII..							1.8	2.5	2.4	E	2	SW	3	C	0	N 6	
IX....							2.3	2.5	2.6	E	2	SW	3	C	0	SW 5	
X....							3.1	3.4	2.7	E	3	SW	4	SW	1	SW 5	
XI....							1.9	1.9	1.7	E	2	SW	4	SW	1	SW 6	
XII..							1.3	1.3	1.9	E	2	SW	4	SW	2	SW 5	
An .							2.0	2.2	1.9	E	2	SW	3	SW	2	N . 8	

## POTRERILLOS

Altitud 2850 m.

## NÚMEROS DE DÍAS CON

Meses	Lluvia ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia Y Nieve ≥ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≤ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0
I .....	—	—	—	1	—	—	—	—	24	1	—	—	—	—	—	—	—
II .....	—	—	—	1	—	—	—	—	23	—	—	—	—	—	—	—	—
III .....	—	—	—	—	—	—	—	—	28	—	—	—	—	—	—	—	—
IV .....	—	—	—	1	—	—	—	—	19	—	1	—	—	—	—	—	—
V .....	—	—	—	—	—	—	—	—	19	2	—	—	2	6	—	—	—
VI .....	—	3	—	—	1	—	—	—	15	4	4	1	—	—	—	—	—
VII .....	—	2	1	—	—	—	—	—	15	6	—	—	2	—	—	—	—
VIII .....	1	1	2	1	2	—	—	—	20	3	1	—	2	—	—	—	—
IX .....	—	—	—	—	—	—	—	—	17	2	—	—	—	—	—	—	—
X .....	—	—	—	—	—	—	—	—	18	8	—	—	—	—	—	—	—
XI .....	—	—	—	—	—	—	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—
XII .....	—	—	—	—	—	—	—	—	23	—	—	—	—	—	—	—	—
An ....	1	6	3	4	3	—	—	—	242	26	8	1	12	—	—	—	—

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Cal- ma
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F									
I .....	—	—	—	—	7	1	2	—	—	52	3	3	2	2	2	1	22
II .....	—	—	—	—	16	2	—	—	—	55	3	1	2	2	3	9	—
III .....	—	—	—	—	14	2	—	—	—	52	3	1	1	1	1	1	20
IV .....	—	—	—	—	21	2	2	1	4	2	31	3	3	3	3	3	22
V .....	1	2	2	3	20	2	10	1	5	2	35	3	1	3	—	—	14
VI .....	7	5	4	3	47	2	2	1	1	2	14	2	1	2	4	3	6
VII .....	—	—	6	2	29	2	6	2	2	2	15	2	7	7	2	2	17
VIII .....	8	3	8	2	26	2	7	2	2	2	22	3	3	5	5	2	9
IX .....	1	1	5	1	14	2	2	1	6	1	30	3	3	4	3	3	17
X .....	3	3	3	3	19	2	5	1	2	1	40	3	2	4	1	1	14
XI .....	—	—	—	—	19	2	2	1	1	43	3	4	3	1	2	2	16
XII .....	—	—	2	3	12	2	—	—	—	48	3	6	3	1	1	1	19
An ...	20	4	30	2	244	2	38	1	23	2	437	3	37	3	31	2	185

Latitud 27° 03' S

## CALDERA

Longitud 70° 51' W

Meses	T TEMPERATURA °C												U Humedad relativa				U Mín.	
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Min. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M	Ms.		
I .....	18.7	22.7	21.2	20.3	24.7	16.6	8.1	26.9	23	13.8	28	80	61	67	72	50		
II .....	18.5	22.9	20.5	20.1	24.6	16.9	7.7	26.6	9	14.4	18	81	62	72	74	51		
III .....	16.6	21.0	18.7	18.2	22.7	14.6	8.1	26.5	2	10.4	26	83	66	75	77	51		
IV .....	15.4	19.9	17.0	17.0	21.4	14.0	7.4	24.9	21	10.4	30	86	67	80	80	49		
V .....	13.6	18.4	15.4	15.2	19.7	12.2	7.5	22.7	1	7.0	26	88	71	83	83	56		
VI .....	12.4	18.2	15.0	14.5	19.5	11.1	8.4	23.0	14	6.9	10	84	70	85	81	56		
VII .....	12.3	17.3	14.8	14.3	18.6	11.3	7.3	21.7	21	8.2	16	88	72	83	83	58		
VIII..	12.1	17.0	14.3	14.0	18.3	11.2	7.1	21.6	29	6.4	26	87	68	79	80	47		
IX....	12.7	17.7	14.3	14.2	18.9	10.9	8.0	22.7	26	7.0	4	86	68	79	80	52		
X ....	14.7	18.7	16.9	16.1	20.4	12.5	7.9	24.0	16	9.0	15	84	69	76	78	46		
XI....	15.8	19.6	17.7	17.0	21.2	13.1	8.1	24.0	26,27	12.0	var.	80	66	73	75	52		
XII...	16.8	20.8	19.7	18.0	22.2	13.1	9.1	25.0	26	11.5	16	81	65	70	74	58		
An...	15.0	19.5	17.1	16.6	21.0	13.1	7.9	26.9	23-I	6.4	26-VII	84	67	77	78	46		

Meses	P (1)	P					N			D F			DF			
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del viento (0-12)			Máx.			
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mfn.	Dat. Fecha	7	13	13	7	13	18	7	13	18	Ms.
I .....	1014.2	1012.6	1018.0	4	1007.6	14	8.4	3.4	3.7	C	0	W	2	S	3	4
II .....	13.2	11.6	15.3	22	07.9	20	8.9	3.3	4.3	N	1	W	2	S	3	4
III....	13.6	12.0	16.3	30	09.4	23	7.7	3.8	3.9	N	2	W	2	S	3	SW
IV....	14.7	13.0	16.6	20	09.6	7	9.0	4.3	5.8	N	2	W	2	S	3	var.
V .....	15.1	13.4	20.7	25	09.7	14	8.5	4.9	5.8	E	1	NW	2	S	2	4
VI....	15.9	14.2	23.3	13	08.3	12	6.2	4.4	4.4	E	1	N	3	S	2	N
VII...	16.2	14.5	20.2	26	10.3	3,4	8.0	6.0	6.2	E	1	SW	3	S	2	var.
VIII..	16.6	14.9	20.6	13	10.2	16	8.0	5.0	5.9	E	1	SW	3	S	2	SW
IX....	15.9	14.2	20.9	3	09.8	13	8.3	5.5	6.0	N	2	SW	3	S	3	6
X ....	16.4	14.7	19.4	8	10.0	31	6.2	4.9	5.0	C	0	SW	3	S	3	6
XI....	15.0	13.3	18.4	8	10.0	1	6.3	4.0	3.8	C	0	SW	2	S	3	S
XII...	13.3	11.7	16.4	10	07.6	12	7.6	3.1	3.0	C	0	SW	2	S	3	4
						14-I										
An...	1015.0	1013.3	1023.3	13-VI	1007.6	12-XII	7.8	4.4	4.8	N	2	SW	3	S	3	N

(1) Presión media al nivel del mar.

## CALDERA

Altitud 14 m.

Meses	NÚMERO DE DÍAS CON															
	●	*	*	,	△	R	≡	L	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento 7-8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Máx. > 25
I.....	—	—	—	—	—	—	—	—	3	4	—	—	—	—	—	12
II.....	—	—	—	—	—	—	—	—	3	6	—	—	—	—	—	11
III ...	—	—	—	—	—	—	—	—	4	7	—	—	—	—	—	2
IV ...	—	—	—	—	—	—	—	—	1	9	—	—	—	—	—	—
V.....	—	—	—	—	—	—	—	—	4	9	—	—	—	—	—	—
VI....	—	—	—	—	—	—	—	—	8	7	—	—	—	—	—	—
VII...	—	—	—	—	—	—	—	—	1	14	—	—	—	—	—	—
VIII..	—	—	—	—	—	—	—	—	2	9	—	—	—	—	—	—
IX....	—	—	—	—	—	—	—	—	4	14	—	—	—	—	—	—
X.....	—	—	—	—	—	—	—	—	3	5	—	—	—	—	—	—
XI....	—	—	—	—	—	—	—	—	5	2	—	—	—	—	—	—
XII..	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
An....	8	—	—	46	—	—	10	—	38	86	3	1	—	—	—	25

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS												Cal- ma				
	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F					
I .....	13	2	—	—	3	1	—	—	14	3	11	2	33	2	7	2	12
II.....	13	1	—	—	2	1	—	—	21	3	6	2	26	2	10	2	9
III....	15	2	—	—	6	1	1	2	15	3	16	2	21	2	10	2	9
IV....	20	2	1	1	5	1	—	—	14	2	11	2	22	2	8	2	9
V.....	8	2	—	—	13	1	1	2	18	2	8	2	14	2	23	2	8
VI....	28	3	2	2	14	1	1	1	18	2	9	2	6	2	2	2	10
VII..	14	2	2	2	12	1	4	1	21	2	14	2	9	1	10	2	7
VIII..	11	2	4	1	13	1	2	1	22	2	14	3	11	1	11	2	5
IX....	14	2	2	1	8	1	1	2	21	3	13	3	12	2	14	2	5
X ....	8	2	—	—	4	1	—	—	19	3	27	2	6	2	17	2	12
XI....	4	2	—	—	—	—	—	—	24	3	20	2	13	1	10	2	19
XII..	11	2	—	—	—	—	—	—	16	3	28	2	10	2	10	1	18
An....	159	2	11	1	80	1	10	1	223	3	177	2	183	2	132	2	123

Latitud 27° 10' S

## **ISLA DE PASCUA**

Longitud 109° 26' W

## ISLA DE PASCUA

Altitud 20 m.

Meses	NÚMEROS DE DÍAS CON														
	Lluvia ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve 0.1 mm. ≤ A	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad 1000 ≤ A	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≤ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Max. > 25
I ...	6	-	-	-	-	-	-	-	4	6	-	-	-	-	-
II ...	3	-	-	-	-	-	-	-	9	1	-	-	-	-	-
III ...	14	-	-	-	-	-	-	-	4	5	-	-	-	-	-
IV ...	11	-	-	-	-	-	-	-	3	11	1	-	-	-	-
V ...	9	-	-	-	-	-	-	-	1	10	-	-	-	-	-
VI ...	8	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
VII ...	16	-	-	1	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-
VIII ...	16	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-
IX ...	6	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-
X ...	7	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-
XI ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XII ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
An ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS												Calma								
	N.	F	NE	N.	F	E	N.	F	SE	N.	F	S	N.	F	SW	N.	F	W	N.	F	NW
I ...	11	2	13	2	52	2	-	-	-	-	-	1	3	12	1	4	2	-	-	-	-
II ...	4	2	5	1	71	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
III ...	7	2	13	2	67	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
IV ...	12	2	2	3	49	1	4	2	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
V ...	36	2	3	4	24	1	2	2	11	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
VI ...	17	2	12	1	22	2	10	1	7	2	4	1	12	2	6	4	-	-	-	-	
VII ...	16	3	4	2	15	2	12	2	-	-	7	2	13	2	26	3	-	-	-	-	
VIII ...	12	2	23	3	16	3	22	2	-	-	-	1	1	3	1	16	3	-	-	-	
IX ...	6	4	36	2	29	2	6	3	1	1	4	9	3	7	2	7	1	32	2	-	
X ...	6	1	-	-	23	2	13	4	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
XI ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
XII ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
An ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Latitud 28° 34' S

VALLENAR

Longitud 70° 47' W.

Meses	T TEMPERATURA °C.												U Humedad relativa				U Mín.	
					Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha							
	7	13	18	M								7	13	18	M	Ms.		
I. ....	18.5	27.8	21.2	20.4	29.0	12.9	16.1	32.2	5	10.5	28	70	43	58	60	26		
II. ....	16.4	27.7	22.0	20.2	30.0	12.4	17.6	33.3	9	10.6	19	80	44	57	65	22		
III. ..	15.8	26.5	21.1	18.9	28.2	10.4	17.8	31.0	8,27	8.5	21	75	44	56	63	31		
IV....	11.9	22.6	18.1	16.0	25.3	8.6	16.7	28.2	22	5.5	9	85	48	61	70	23		
V.....	10.3	22.0	16.6	14.5	23.9	7.3	16.6	33.7	2	2.5	31	75	43	62	64	12		
VI....	10.0	17.7	13.7	12.7	20.3	6.8	13.5	29.4	15	0.0	2	77	55	70	70	15		
VII....	10.8	17.0	14.0	12.8	18.9	7.3	11.6	27.4	21	3.4	4	83	64	78	77	23		
VIII..	9.5	19.3	14.7	12.7	21.0	5.6	15.4	28.3	30	1.0	5	84	55	72	74	24		
IX....	10.9	20.2	15.1	14.1	23.1	7.4	15.7	29.8	11	3.5	6,10	82	52	68	71	24		
X.....	12.3	22.3	16.6	15.5	24.1	8.9	15.2	31.5	17	5.9	26	86	51	67	73	28		
XI....	14.3	23.5	17.0	16.5	25.5	9.1	16.4	27.8	26	7.0	4,11	79	48	63	67	29		
XII ..	16.4	25.5	19.3	18.6	27.5	11.2	16.3	31.2	11	8.0	1,6	75	47	62	65	24		
An....	13.1	22.6	17.5	16.1	24.7	9.0	15.7	33.7	2-V	0.0	2-VI	79	50	65	68	12		

## VALLENAR

Altitud 373 m.

Meses	NÚMERO DE DÍAS CON												Temperatura Máx. > 0				
	Lluvia ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Glozina	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad < 1000	Hielada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≤ 8	Temperatura Mín. < 0	Temperatura Mín. < -10	Temperatura Mín. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0
I .....																31	
II .....																29	
III .....																29	
IV .....																15	
V .....																11	
VI .....	3															3	
VII .....	4															1	
VIII .....	1															4	
IX .....																7	
X .....																12	
XI .....																19	
XII .....																29	
An.....																190	

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Cal- ma
	N. <sup>o</sup>	F															
I .....																	
II .....																	
III .....																	
IV .....																	
V .....																	
VI .....							8	4								52	3
VII .....							7	3								36	3
VIII .....							4	3								41	3
IX .....							3	2								48	2
X .....							5	1								51	3
XI .....							2	2		1						60	3
XII .....										3						80	2
An...											3					82	7

Latitud 29° 54' S

## LA SERENA

Longitud 71° 15' W.

Meses	T TEMPERATURA °C												U Humedad relativa				U Mín.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M	Ms.	
I .....	16.9	21.3	19.7	18.4	22.7	14.3	8.4	25.0	3,4	12.4	14	85	71	80	80	63	
II .....	16.6	21.2	19.7	18.4	22.5	14.6	7.9	25.8	9	11.9	29	88	72	81	82	60	
III ..	14.0	19.2	17.7	16.1	20.6	12.1	8.5	21.9	1	8.4	27	88	71	81	82	55	
IV ...	12.6	16.5	14.9	14.0	17.5	10.9	6.6	22.1	20	7.8	26	91	80	88	88	57	
V .....	11.7	16.4	14.9	13.6	17.7	10.2	7.5	21.1	1	6.3	27	91	78	88	87	67	
VI ...	11.3	16.0	14.3	13.1	16.9	9.7	7.2	21.0	28	5.6	9	86	76	87	84	52	
VII..	11.3	15.4	14.1	13.0	16.5	10.0	6.5	21.0	21	7.4	16	91	79	89	88	62	
VIII..	10.4	14.9	13.7	12.3	16.1	8.8	7.3	18.5	5	3.2	26	91	78	86	87	62	
IX ...	10.9	15.4	13.9	12.6	16.5	9.0	7.5	19.1	27	4.7	4	90	76	85	85	59	
X .....	13.7	17.4	15.6	14.7	18.5	11.1	7.4	20.7	9	7.5	1	86	74	83	82	63	
XI ..	14.2	18.6	16.4	15.3	19.6	11.0	8.6	21.9	28	7.5	13	83	71	82	80	61	
XII..	15.6	19.7	18.5	16.8	21.0	12.1	8.9	22.8	11,29	7.9	1	84	73	80	80	62	
An ...	13.3	17.7	16.1	14.9	18.8	11.2	7.6	25.8	9-II	3.2	26	88	75	84	84	52	

Meses	P (1)	P					N Nubosidad media (0-10)	D F			DF Máx. Ms.		
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.						Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)					
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha		7	13	18			
I .....	1014.4	1010.7	1016.1	2	1005.2	14	6.5	4.0	3.4	NW 1	NW 3	NW 2	NW 6
II .....	13.5	09.8	13.5	27	06.3	10	7.6	4.1	4.9	NW 1	NW 3	NW 2	NW 6
III ..	13.9	10.2	14.6	25	05.7	24	6.3	3.1	2.7	NE 1	NW 2	NW 1	NW 8
IV ..	15.4	11.5	14.3	20	08.2	3	8.5	7.4	5.0	E 1	NW 1	NW 1	S 3
V .....	15.7	11.8	19.5	25	07.9	2	7.5	6.9	6.3	N 1	NW 2	NW 1	NW 3
VI ...	16.6	12.7	21.8	14	03.7	12	6.2	7.0	7.4	E 2	NW 1	NW 1	E 3
VII..	16.8	12.9	19.5	26	06.5	12	8.2	6.5	8.0	E 1	N 1	NW 1	E 3
VIII..	17.5	13.6	18.3	13	08.4	8	7.4	6.3	6.5	E 1	N 1	N 1	N 3
IX....	16.5	12.6	18.8	3	07.6	29	8.1	6.7	5.4	E 1	NW 2	NW 1	NW 4
X .....	16.8	13.0	16.3	9	06.5	4	8.6	6.6	6.2	N 1	NW 2	NW 1	NW 3
XI ..	15.6	11.8	15.0	9	09.4	21,28	7.6	4.2	4.2	N 1	W 2	N 1	W 3
XII..	14.0	10.3	15.3	10	04.9	11	7.0	3.5	2.2	NE 1	NW 2	NW 2	NW 4
An ...	1015.6	1011.7	1021.8	14-VI	1003.7	12-VI	7.5	5.5	5.2	E 1	NW 2	NW 1	NW 8

(1) Presión media al nivel del mar.

## LA SERENA

Altitud 32 m.

NÚMERO DE DÍAS CON

Meses	Lluvia ≥ 0,1 mm.	* Niye	Lluvia y Nieve ≥ 0,1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, visibili- dad 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Mín. < -10	Temperatura Mfr. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0
I.....	—	—	—	4	—	—	1	—	8	4	1	—	—	—	—	—	—
II... .	—	—	—	8	—	—	2	—	4	8	1	—	—	—	—	—	—
III... .	—	—	—	4	—	—	4	—	10	3	1	—	—	—	—	—	—
IV....	—	—	—	8	—	—	7	—	2	13	—	—	—	—	—	—	—
V.... .	1	—	—	3	3	3	8	—	3	16	—	—	—	—	—	—	—
VI.... .	6	—	—	2	3	3	—	—	3	17	—	—	—	—	—	—	—
VII... .	7	—	—	2	2	2	—	—	2	18	—	—	—	—	—	—	—
VIII... .	4	—	—	7	—	—	1	—	6	17	—	—	—	—	—	—	—
IX.... .	—	—	—	6	—	—	5	—	4	14	—	—	—	—	—	—	—
X.... .	2	—	—	3	—	—	—	—	2	15	—	—	—	—	—	—	—
XI.... .	—	—	—	2	—	—	—	—	6	6	—	—	—	—	—	—	—
XII... .	—	—	—	1	—	1	—	—	8	3	—	—	—	—	—	—	—
An....	20	—	—	53	—	1	31	—	58	134	3	1	—	—	—	—	1

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Cal- ma
	N. <sup>o</sup>	F															
I.....	16	2	7	1	2	1	4	1	1	1	1	1	12	2	50	2	—
II... .	11	2	10	1	—	—	1	1	—	—	1	1	9	3	55	2	—
III... .	14	1	12	1	3	1	1	1	—	—	—	—	8	1	54	2	1
IV....	16	1	—	—	10	1	—	—	4	2	—	—	25	1	35	1	—
V.... .	29	1	4	1	9	1	1	1	1	2	2	2	16	1	31	1	—
VI.... .	23	1	7	1	22	2	—	—	1	1	1	—	8	1	29	1	—
VII... .	25	1	8	1	24	1	3	1	1	1	2	2	8	1	22	1	—
VIII... .	32	1	6	1	17	1	—	—	2	1	—	—	11	1	24	1	—
IX.... .	27	1	5	1	17	1	1	1	1	1	1	2	11	2	27	1	—
X.... .	31	1	6	1	5	2	1	1	—	—	—	—	17	1	33	1	—
XI.... .	36	1	1	1	3	1	1	1	—	—	—	2	26	2	23	1	—
XII... .	10	2	17	1	—	—	1	1	—	—	2	1	5	2	58	2	—
An....	270	1	83	1	112	1	14	1	11	1	9	2	156	1	441	1	1

Latitud 29° 55' S

## PUNTA TORTUGA

Longitud 71° 22' W

Meses	T TEMPERATURA °C												U			
									Humedad relativa				Mín.			
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Min. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M	
I .....	16.8	19.9	19.3	17.5	21.3	12.4	8.9	23.3	4	9.0	7.9	84	75	77	80	61
II .....	16.7	19.9	19.3	17.3	21.2	11.9	9.3	23.0	27	8.0	5	87	76	78	82	61
III ...	14.7	18.3	17.4	15.6	19.5	10.7	8.8	21.8	22	7.0	28	87	77	81	83	65
IV ....	13.0	15.8	14.9	13.5	16.9	9.3	7.6	22.2	20	5.5	25	92	83	87	89	60
V .....	12.8	15.6	14.9	13.5	17.0	9.4	7.6	19.2	1	6.3	3,24	91	84	88	89	61
VI .....	12.5	15.5	14.7	13.4	16.9	9.5	7.4	20.0	28	5.5	14	87	81	84	85	56
VII ..	12.4	15.2	14.3	13.1	16.2	9.4	6.8	19.0	21	6.0	14	91	83	87	88	68
VIII..	11.4	14.4	14.0	12.4	15.6	8.4	7.2	18.0	6	6.0	22,25	91	83	85	88	59
IX..	11.5	14.6	13.9	12.3	15.8	8.1	7.7	18.4	30	6.0	3,6	91	80	82	86	60
X .....	13.8	16.6	15.7	14.1	17.5	9.5	8.0	19.5	24	6.4	21	89	81	82	85	65
XI ...	13.9	17.2	16.2	15.3	18.0	13.0	5.0	20.0	28	9.9	13	86	78	81	83	61
XII..	15.3	18.7	18.0	16.9	19.7	14.4	5.3	21.6	24	12.5	8	88	76	78	83	62
An...	13.7	16.8	16.1	14.6	18.0	10.5	7.5	23.3	4-I	5.5	14-VI	89	80	83	85	56

Meses	P (1)	P					Nubosidad media (0-10)	D F			DF MÁX.			
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.						Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)						
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha		7	13	18				
I .....	1014.5	1011.4	1017.6	2	1005.3	14	6.5	4.0	3.0	NW 2	SW 2	SW 2	W 4	
II .....	13.5	10.4	15.1	27	06.3	10	8.1	3.8	3.4	NW 2	SW 3	W 2	SW 4	
III....	13.9	10.8	16.0	25	06.9	5	6.4	2.5	2.4	NW 2	SW 2	SW 2	SW 4	
IV.....	15.1	12.0	15.3	20	08.8	7	9.0	6.7	5.7	N 2	W 2	SW 1	N 4	
V.....	15.6	12.5	21.1	25	08.5	2	7.4	5.5	6.5	E 1	W 2	NW 1	N 5	
VI....	16.4	13.3	22.2	13,14	04.1	12	6.3	6.2	6.5	SE 1	W 1	W 2	NW 5	
VII...	16.8	13.7	20.9	26	07.7	12	7.8	6.3	6.3	E 1	W 1	SW 2	NW 6	
VIII ..	17.3	14.2	19.6	28	08.9	17	7.5	5.2	5.8	NE 1	W 2	SW 2	SW 4	
IX....	16.4	13.3	19.9	3	07.7	29	7.7	5.7	5.2	E 1	NW 2	SW 2	N 5	
X .....	16.7	13.6	17.6	8	06.8	4	8.4	6.0	5.3	C 0	SW 3	SW 2	SW 4	
XI..	15.7	12.6	15.8	11	09.3	21	7.0	3.3	2.3	NW 1	SW 3	SW 3	SW 6	
XII..	14.2	11.1	16.9	10	05.3	11	6.5	3.3	2.0	NW 1	SW 3	SW 2	NW y 4	
An...	1015.5	1012.4	1022.2	13,14-	VI	1004.1	12 VI	7.4	4.9	4.5	NW 2	SW 3	SW 2	SW 6

(1) Presión media al nivel del mar.

## PUNTA TORTUGA

Altitud 25 m.

Meses	NÚMERO DE DÍAS CON														
	Lluvia ≥ 0.1 mm.	* Nieve ≥ 0.1 mm.	● Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	○ Llovizna	△ Granizo	R Tempestad eléctrica	≡ Niebla, Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Mín. < 0	Temperatura Mín. > 20	Temperatura Máx. > 25
I.....	—	—	—	—	—	—	—	—	8	5	—	—	—	—	—
II.....	—	—	—	—	—	—	—	—	5	8	—	—	—	—	—
III....	—	—	—	—	—	—	—	—	12	1	—	—	—	—	—
IV....	—	—	—	—	—	—	—	—	1	16	—	—	—	—	—
V.....	1	—	—	—	—	—	—	—	9	3	14	—	—	—	—
VI....	6	—	—	—	—	—	—	—	2	6	14	—	—	—	—
VII ..	4	—	—	—	—	—	—	—	1	3	16	—	—	—	—
VIII..	4	—	—	—	—	—	—	—	3	6	3	—	—	—	—
IX....	1	—	—	—	—	—	—	—	4	4	12	—	—	—	—
X.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	13	—	—	—	—
XI....	—	—	—	—	—	—	—	—	8	4	—	1	—	—	—
XII..	—	—	—	—	—	—	—	—	9	3	—	—	—	—	—
An....	16	—	—	6	—	1	31	—	67	109	2	—	—	—	—

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS												Cal- ma				
	N		NE		E		SE		S		SW		W				
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F			
I.....	5	2	2	2	—	—	—	—	1	1	3 <sup>4</sup>	2	24	2	21	2	6
II.....	4	2	3	1	2	1	3	1	7	2	23	3	18	2	24	2	3
III....	2	2	4	1	4	1	3	1	6	1	36	2	22	2	10	2	6
IV....	9	2	1	1	3	1	2	1	1	1	19	2	24	2	18	2	13
V.....	6	3	5	1	8	1	1	1	3	1	17	1	17	2	22	1	14
VI....	8	2	12	2	8	1	11	1	—	—	15	2	15	2	12	2	9
VII....	7	1	7	1	11	1	2	3	2	2	17	2	20	1	12	2	15
VIII..	8	1	13	1	6	1	2	2	3	2	20	2	16	2	13	3	12
IX....	3	3	2	2	10	1	—	—	—	—	24	2	16	2	24	2	11
X....	7	1	5	1	6	1	—	—	2	1	27	3	21	1	17	2	8
XI....	2	2	3	1	3	2	4	1	—	—	38	3	18	2	15	2	7
XII..	5	2	3	2	1	1	—	—	4	2	36	3	22	2	16	2	6
An....	66	2	60	1	62	1	28	1	29	2	306	2	233	2	204	2	110

Latitud 32° 50' S

## LOS ANDES

Longitud 70° 37' W

Meses	T TEMPERATURA °C												U Humedad relativa				U mín. Ms.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I.....	16.0	30.1	27.3	22.0	31.9	12.8	19.1	36.0	24	8.5	3	68	31	35	51	14	
II....	14.3	30.5	25.8	21.0	32.4	11.6	20.8	35.2	13	6.1	28	77	30	40	56	20	
III....	11.4	28.4	22.9	18.5	30.0	9.6	20.4	34.6	13	3.7	26	73	29	39	54	12	
IV....	10.2	25.2	18.8	16.1	26.8	8.4	18.4	32.9	12	4.9	25	69	32	47	54	12	
V.....	9.0	19.3	14.4	12.7	20.3	7.1	13.2	28.3	15	0.4	26	72	44	60	62	22	
VI....	6.4	13.6	10.4	9.0	14.8	4.5	10.3	27.4	1	-2.2	9	81	60	72	74	16	
VII....	7.7	15.7	11.4	10.5	17.4	5.4	12.0	27.8	4	0.5	15	75	52	70	68	20	
VIII..	6.4	17.3	12.6	10.6	18.5	5.0	13.5	31.9	17	-1.4	26	79	46	64	67	16	
IX....	7.7	19.1	14.5	12.2	20.8	5.7	15.1	30.0	24	-1.3	4	81	45	60	67	21	
X.....	11.6	23.8	18.5	16.0	25.1	8.9	16.2	32.5	17	4.5	9	81	39	53	64	17	
XI....	12.9	26.2	20.8	17.6	27.4	9.2	18.2	32.7	22	4.2	13	73	32	44	56	14	
XII..	15.7	29.8	25.2	20.9	31.4	11.3	20.1	35.7	31	6.8	2	67	28	37	50	14	
An...	10.8	23.3	18.6	15.6	24.7	8.3	16.4	36.0	24-I	-2.2	9-VI	75	39	52	60	12	

Meses	P (1)	P Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					N Nubosidad media (0-10)			DF Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			DF Máx. Ms.	
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18		
I.....	897.9	919.5	926.0	2	915.0	20	1.8	2.3	2.2	E	1	SW 3	SW 2	SW 4
II... .	897.0	18.7	24.5	27	15.7	20	1.3	2.1	1.5	C	0	SW 3	SW 2	SW 5
III....	897.5	19.4	23.1	30	16.1	5	1.0	1.0	1.3	E	1	SW 2	W 1	SW 3
IV....	898.9	20.9	25.0	21	17.7	4	3.1	3.5	2.2	E	1	SW 2	N 1	NE 5
V.....	899.0	21.3	28.0	25	14.1	22	6.7	7.4	5.4	E	2	SW 2	NE 1	E 4
VI....	899.1	21.8	30.9	14	12.5	14	8.1	7.4	6.7	E	1	SW 1	NE 1	E 7
VII....	899.2	21.8	28.9	26	12.7	12	7.0	7.1	5.9	E	2	SW 2	NE 1	E 6
VIII..	900.0	22.6	28.2	15	19.0	8	5.5	4.5	4.4	E	2	N 2	NE 1	var 3
IX....	899.1	21.4	27.8	3	16.2	29	5.7	5.4	5.3	E	2	SW 2	SW 2	E 4
X.... .	899.3	21.3	26.3	9	14.9	4	5.1	5.3	4.5	E	1	SW 3	SW 2	E 5
XI....	898.6	20.5	23.7	12	18.1	19.22	5.2	4.0	3.4	E	1	SW 3	SW 3	SW 5
XII..	897.7	19.4	25.0	10	14.7	13,14	3.2	1.9	1.7	E	1	SW 3	SW 2	SW 4
An...	898.6	920.7	930.9	14-VI	912.5	14-VI	4.5	4.3	3.7	E	1	SW 2	SW 2	E 7

(1) Presión media a 1000 metros geodinámicos.

## LOS ANDES

Altitud 816 m.

## NÚMERO DE DÍAS CON

Meses	Lluvia ≥ 0,1 mm.	Nieve ≥ 0,1 mm.	Lluvia y Nieve > 0,1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. ≤ -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. ≤ 0
I							1		15	2						30	
II	1						2		20	7						29	
III							2		24	1						28	
IV	3						1		16	4						21	
V	2						2		5	15						4	
VI	12			1			5	2	2	18	1					1	
VII	10						3	2	6	16	1				2		
VIII	4			1			10	1	10	9					4		
IX	7			2	1		7	1	8	10					7		
X	2						6		11	9					18		
XI							5		8	5					22		
XII		2					5		20	4					30		
An	43			5	1		49	8	145	100	2				196		

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Cal- ma
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F									
I	8	2	—	—	13	1	—	—	—	—	28	2	11	2	1	2	8
II	9	2	—	—	11	1	—	—	—	—	30	2	13	2	2	2	18
III	11	2	4	1	20	1	4	1	—	—	22	2	12	1	7	2	13
IV	19	1	9	1	25	1	1	2	1	1	10	2	11	2	8	2	6
V	18	2	19	1	19	2	5	2	9	1	11	2	9	1	1	2	2
VI	12	1	14	1	32	2	5	1	3	1	11	2	7	2	4	2	2
VII	12	2	11	1	27	2	11	2	6	2	14	2	6	2	4	2	2
VIII	17	2	14	1	26	1	4	2	—	—	13	2	9	2	9	1	1
IX	12	2	7	2	19	2	—	3	2	30	2	7	2	4	2	2	2
X	19	2	6	2	14	2	2	3	6	2	31	2	8	2	5	2	2
XI	7	2	7	2	14	1	2	2	1	1	36	3	14	2	9	2	2
XII	7	2	11	1	14	1	—	—	—	33	2	10	2	15	2	2	1
An	151	2	102	1	234	1	34	2	29	2	269	2	117	2	69	2	57

Latitud 32° 53' S

## QUILLOTA

Longitud 71° 16' W

Meses	T												U				U Mín. Ms.
	TEMPERATURA °C.												Humedad relativa				
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I.....	14.1	26.1	21.5	18.5	27.2	11.3	15.9	31.6	5,6	9.2	11	84	48	54	68	34	
II....	13.3	26.5	20.7	18.1	27.1	11.3	15.8	33.0	24	8.0	8	91	53	64	75	31	
III....	11.3	24.7	18.3	16.2	26.3	8.7	17.6	32.5	5	3.3	25	90	47	65	73	20	
IV....	10.0	22.9	15.6	14.3	24.2	7.4	16.8	31.0	13	4.7	5	88	50	73	75	29	
V.....	10.3	19.0	14.2	13.3	20.7	7.8	12.9	26.7	31	2.0	25	90	62	82	81	42	
VI....	10.5	15.7	12.2	11.9	17.1	7.7	9.4	24.8	30	2.6	29	85	71	88	82	44	
VII..	9.4	15.8	12.4	11.5	17.2	6.9	10.3	26.0	4	2.5	25	91	72	87	85	46	
VIII..	7.9	16.3	12.3	10.9	17.6	5.6	12.0	27.3	17	-0.7	26	92	70	82	84	50	
IX....	9.4	19.0	14.2	12.8	20.4	7.1	13.3	29.5	13	1.4	4	94	63	79	83	43	
X....	12.5	20.2	15.5	14.7	21.7	9.2	12.5	26.5	28	4.4	11	91	66	82	83	37	
XI....	13.5	22.3	17.1	15.9	23.8	9.2	14.6	31.0	15	5.0	5	76	53	63	67	30	
XII..	15.5	24.8	19.7	17.9	26.2	10.3	15.9	34.8	30	6.0	1	78	48	63	67	24	
An...	11.5	21.1	16.1	14.7	22.5	8.5	14.0	34.8	30-XI	-0.7	26-III	88	59	74	77	20	

Meses	P (1)	P					N			DF			DF Máx Ms.	
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0.10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0.12)				
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18		
I.....	1014.3	1001.5	1008.2	2	997.4	14	4.1	3.2	2.8	C	0	SW 3	SW 3	SW 5
II....	13.3	00.5	06.4	27	96.2	10	4.6	3.1	2.8	C	0	S 3	S 3	SW 6
III....	14.5	00.6	06.2	25,30	95.9	5	3.1	2.0	1.9	S	1	S 3	S 2	SW 5
IV....	15.2	01.3	05.4	30	97.1	13	4.1	3.6	3.3	N	3	S 3	S 2	N 6
V.....	16.1	02.0	09.1	25	93.2	22	6.5	7.0	5.2	C	0	S 2	S 1	NE 10
VI....	16.9	02.7	13.7	14	94.4	12	7.7	7.4	7.1	N	3	SW 2	C 0	N 6
VII..	17.2	03.0	11.4	27	91.7	12	7.1	7.1	6.6	N	3	S 2	C 0	N 5
VIII..	18.3	04.1	10.5	29	96.7	17	5.9	5.4	5.3	C	0	S 3	S 2	S 5
IX....	17.1	02.9	10.8	3	95.1	13	6.5	5.9	5.2	C	0	SW 4	S 3	N,NW 6
X....	16.9	02.9	09.2	9	94.8	4	7.4	5.5	5.5	C	0	SW 4	S 2	W 6
XI....	15.9	02.0	06.7	12	98.0	19	4.9	3.4	2.4	C	0	SW 3	SW 3	SW 5
XII..	14.3	00.5	06.8	10	94.7	30	4.2	2.4	1.9	C	0	SW 3	SW 2	SW 5
An...	1015.8	1002.0	1013.7	14-VI	991.7	12-VII	5.5	4.7	4.2	C	0	SW 3	S 2	NE 10

(1) Presión media al nivel del mar.

## QUILLOTA

Altitud 120 m.

NÚMERO DE DÍAS CON

Meses	Lluvia, ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.																	
I.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
II....	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	
III....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	
IV....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	
V.....	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	
VI....	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
VII ..	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
VIII..	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
IX....	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	
X.....	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	
XI....	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	
XII..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	114	
An ....	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Calma	
	N. <sup>o</sup>	F																
I.....	—	—	—	—	—	—	2	1	16	3	24	3	2	3	—	—	—	17
II....	3	4	2	1	—	—	2	3	38	3	20	3	2	2	—	—	—	19
III....	4	2	2	2	2	1	4	2	48	2	17	3	2	3	1	2	10	•
IV....	8	3	5	1	8	1	2	2	41	2	9	3	9	2	1	1	8	8
V.....	7	2	4	4	3	2	1	1	23	2	15	2	4	3	3	1	23	25
VI....	29	3	—	—	1	1	4	2	11	2	13	2	3	2	2	2	25	22
VII....	16	3	7	2	2	2	—	—	18	2	10	2	8	2	4	2	29	29
VIII..	6	4	2	2	—	—	1	1	31	2	11	2	6	2	1	2	33	33
IX....	4	5	1	2	1	2	2	3	19	3	13	3	3	2	1	2	19	21
X....	3	2	1	2	2	2	2	5	24	3	27	3	6	3	2	2	21	21
XI....	1	1	—	—	1	1	7	3	14	3	47	3	1	1	—	1	19	21
XII..	—	—	—	—	—	—	2	2	10	3	56	3	—	—	—	2	247	247
An ....	81	3	24	2	20	1	29	2	293	2	262	3	46	2	16	2	—	—

Latitud 33° 01' S

## PUNTA ANGELES

Longitud 71° 38' W

Meses	T												U				U
	TEMPERATURA °C												Humedad relativa				Min.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M	Ms.	
I.....	15.1	20.7	20.7	17.9	22.5	13.2	9.3	25.5	5	11.0	16	82	63	62	72	30	
II....	15.9	20.8	20.6	18.3	22.7	14.1	8.6	28.0	10	10.0	27	84	68	71	77	43	
III ...	13.3	19.8	19.0	16.5	21.9	11.7	10.2	26.0	27	8.0	25	85	66	67	76	44	
IV ....	12.0	18.6	16.5	14.9	20.4	10.8	9.6	27.4	13	7.5	29	88	69	75	80	41	
V.....	12.3	16.7	15.1	14.3	18.5	11.3	7.2	27.0	31	7.0	25	87	78	82	84	50	
VI....	12.2	15.2	13.5	13.3	16.5	10.9	5.6	22.5	30	6.5	9	82	76	80	80	44	
VII..	11.6	15.1	13.3	12.9	16.6	10.2	6.4	21.5	4	6.2	25	85	75	82	82	53	
VIII.	9.7	14.8	12.5	11.8	16.3	8.8	7.5	20.0	8	4.5	26	85	70	77	79	48	
IX....	10.8	16.0	13.6	12.8	17.4	9.3	8.1	25.5	12	5.4	4	87	69	76	80	48	
X.....	12.6	16.8	15.4	14.4	18.5	11.2	7.3	21.7	17	7.5	30	88	73	75	81	48	
XI....	12.9	18.1	16.9	15.2	19.7	11.1	8.6	24.2	21	6.5	5	83	63	61	73	38	
XII...	14.8	20.1	19.8	17.4	22.2	12.7	9.5	27.6	22	9.6	21	81	60	60	71	22	
An....	12.8	17.7	16.4	15.0	19.4	11.3	8.1	28.0	10-II	4.5	26-VII	85	69	72	78	22	

Meses	P (1)	P					N			DF			DF		
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubesidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			Máx.		
		M.	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18
I.....	1014.3	1009.5	1015.7	2	1004.5	14	4.5	3.4	3.6	C	0	SW 4	SW 3	SW	6
II ..	13.3	08.5	14.1	27	03.9	10	5.0	3.8	3.6	C	0	SW 3	SW 2	S	7
III ...	13.9	09.1	14.3	25	03.7	5	2.8	2.1	1.8	C	0	SW 4	SW 3	SW	6
IV ....	15.1	10.2	14.3	30	05.9	13	5.4	4.7	5.0	C	0	SW 2	C 0	SW	5
V.....	15.7	10.8	20.9	25	01.3	22	7.4	7.0	6.6	C	0	SW 2	C 0	N	9
VI ...	16.4	11.5	22.5	14	01.8	12	8.7	7.9	7.6	NE 2	N	3	C 0	N	7
VII..	16.6	11.7	19.9	27	00.8	12	7.4	8.1	7.1	C	0	N	3	C 0	8
VIII..	18.1	13.2	19.5	29	05.8	17	5.9	5.1	4.7	C	0	SW 4	SW 3	SW	5
IX ..	16.9	12.0	19.4	3	04.2	13	5.8	4.6	5.2	C	0	SW 3	SW 2	SW	5
X....	16.9	12.0	17.3	9	03.8	4	7.1	5.0	5.5	C	0	SW 4	SW 2	S	7
XI....	15.9	11.0	15.4	12	06.9	21	5.9	4.0	4.1	C	0	SW 4	SW 3	SW	8
XII...	14.1	09.3	16.2	10	02.2	30	5.1	3.3	3.1	C	0	SW 4	SW 3	SW	8
An....	1015.6	1010.7	1022.5	14-VI	1000.8	12-VII	5.9	4.9	4.8	C	0	SW 3	SW 3	N	9

(1) Presión media al nivel del mar.

## PUNTA ANGELES

Altitud 41 m.

NÚMERO DE DÍAS CON:

Meses	Lluvia ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibi- lidad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Mín. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0
I .....	—	—	—	—	—	—	—	—	10	4	1	—	—	—	—	—	1
II .....	2	—	—	—	—	—	—	—	14	7	1	—	—	—	—	4	—
III .....	—	—	—	—	—	—	—	—	20	3	2	—	—	—	—	3	—
IV .....	1	—	—	—	—	—	—	—	9	7	—	—	—	—	—	1	—
V .....	2	—	—	—	—	—	—	—	4	17	1	1	—	—	—	1	—
VI .....	12	—	—	—	—	—	—	—	2	21	2	—	—	—	—	—	—
VII .....	12	—	—	—	—	—	—	—	1	16	1	—	—	—	—	—	—
VIII .....	2	—	—	—	—	—	—	—	7	9	—	—	—	—	—	—	—
IX .....	4	—	—	—	—	—	—	—	10	9	—	—	—	—	—	—	1
X .....	4	—	—	—	—	—	—	—	6	11	1	—	—	—	—	—	—
XI .....	1	—	—	—	—	—	—	—	9	6	4	4	—	—	—	—	—
XII .....	—	—	—	—	1	—	—	—	15	6	3	2	—	—	—	4	—
An ...	40	—	—	23	—	2	32	—	107	116	16	8	—	—	—	15	—

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Cal- ma
	N. <sup>o</sup>	F															
I .....	4	1	3	—	1	1	1	—	7	3	40	3	6	1	3	1	28
II .....	—	—	—	—	1	3	—	—	12	3	38	3	7	2	1	3	28
III .....	1	1	3	1	7	1	4	1	10	2	32	3	9	2	—	—	27
IV .....	6	1	9	1	6	2	4	2	11	2	19	2	6	1	2	1	27
V .....	10	3	1	4	6	2	8	1	7	2	23	2	4	2	3	3	31
VI .....	24	3	13	2	8	1	7	2	6	1	9	2	1	1	1	2	21
VII .....	23	3	7	1	7	2	4	3	4	2	11	2	—	—	2	3	35
VIII .....	2	2	—	—	9	1	5	2	18	2	24	3	2	1	1	1	32
IX .....	9	3	2	2	6	1	8	2	7	3	29	3	4	1	5	2	20
X .....	9	2	5	2	8	1	—	—	9	3	28	3	4	2	3	2	27
XI .....	1	1	1	1	4	1	—	—	14	3	48	3	4	3	1	1	17
XII .....	5	1	2	1	3	1	2	1	6	3	51	3	2	2	2	2	20
An ...	94	3	46	2	66	1	43	2	111	2	352	3	49	2	24	2	313

Latitud 33° 27' S

## SANTIAGO

Longitud 70° 42' W

Meses	T TEMPERATURA °C.												U Humedad relativa				U Mín.	
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M	Ms.		
I.....	16.9	27.6	24.8	20.8	29.3	12.1	17.2	33.1	6	8.9	3	67	40	42	54	25		
II.....	14.7	26.1	23.4	19.6	28.4	11.9	16.5	31.7	11	9.7	27	83	46	50	66	31		
III....	11.6	24.8	20.7	17.1	26.4	9.6	16.8	31.0	13	3.9	26	83	41	50	64	18		
IV.....	9.4	22.3	17.3	14.7	23.8	8.1	15.7	29.9	13	6.0	11,25	83	43	59	67	19,		
V.....	8.3	16.9	13.4	11.8	18.2	7.3	10.9	24.6	15	0.0	25	90	62	76	80	35		
VI.....	6.9	12.9	10.3	9.3	14.5	5.5	9.0	23.7	1	-1.0	10	91	72	82	84	43		
VII...	6.8	13.2	10.7	9.5	14.8	5.7	9.1	24.1	4	1.6	25	91	71	80	83	40		
VIII..	5.7	14.3	11.7	9.4	15.6	4.6	11.0	26.8	17	-1.2	26	90	65	75	80	42		
IX.....	7.8	17.2	14.0	11.7	18.6	6.3	12.3	26.6	24	0.5	4	90	56	69	76	33		
X.....	12.0	20.9	17.2	15.2	22.4	9.0	13.4	28.8	17	4.6	9	86	55	69	74	37		
XI....	13.0	22.0	18.6	16.2	23.8	9.2	14.6	29.3	22	4.2	13	77	50	57	65	26		
XII...	15.7	25.7	22.9	19.3	27.5	11.1	16.4	33.5	31	7.1	2	70	43	48	58	22		
An....	10.7	20.3	17.1	14.5	21.9	8.4	13.5	33.5	31-XI	-1.2	26-VIII	83	54	63	71	18		

Meses	P (1)	P Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					N Nubosidad media (0-10)			DF Dirección dominante Fuerza media del Viento (0-12)			DF Máx.		
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18
I.....	899.6	953.6	961.2	2	949.4	15	1.9	2.5	2.2	C	0	SW 2	SW 2	SW	3
II.....	898.8	53.0	60.7	27	49.3	10	3.5	2.6	2.3	C	0	SW 2	SW 2	SW	4
III....	899.1	53.7	58.7	25	49.5	13	1.5	0.9	1.3	C	0	SW 2	SW 1	SW	3
IV....	899.7	55.0	59.5	30	51.4	19	2.9	3.5	3.1	C	0	SW 1	C 0	SW	3
V.....	899.6	55.5	64.3	25	46.0	22	7.1	7.4	6.0	C	0	C 0	C 0	N	5
VI....	899.6	56.0	66.4	14	46.7	12	8.2	8.1	7.4	C	0	C 0	C 0	NE	3
VII..	899.7	56.1	65.3	27	45.0	12	7.7	7.6	6.5	C	0	C 0	C 0	var	2
VIII..	900.8	57.3	63.6	14	52.0	8	6.9	5.3	5.8	C	0	SW 1	C 0	SW	3
IX....	900.2	56.1	62.9	11	49.9	29	5.9	5.3	5.0	C	0	SW 2	SW 2	SW	4
X.....	900.6	55.8	61.5	9	48.1	4	5.6	5.5	5.5	C	0	SW 2	SW 2	NW	4
XI....	899.8	54.8	59.9	12	51.5	24	6.0	4.7	4.1	C	0	SW 2	SW 2	SW	3
XII...	899.2	53.4	59.2	11	48.5	14	3.2	2.6	2.8	C	0	SW 2	SW 2	SW	4
An....	899.7	955.0	966.4	14-VI	945.0	12-VII	5.0	4.7	4.3	C	0	SW 2	SW 2	N	5

(1) Presión media a 1000 metros geodinámicos.

## SANTIAGO

Altitud 520 m.

Meses	NÚMERO DE DÍAS CON															
	●   Lluvia ≤ 0,1 mm.	*   Nieve ≥ 0,1 mm.	● *   Lluvia y Nieve ≥ 0,1 mm.	●   Llovizna	△   Granizo	□   Temp. eléctrica	Niebla, Visibilidad < 1000	—   Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento = 6	Viento = 8	Temperatura Mín. < 0	Temperatura Mín. < -10	Temperatura Mín. > 20	Temperatura Máx. > 25
I ....	—	—	—	—	—	—	—	—	23	2	—	—	—	—	—	29
II ....	1	—	—	—	—	—	—	—	14	1	—	—	—	—	—	26
III ...	—	—	—	—	—	—	—	—	26	1	—	—	—	—	—	21
IV ...	3	—	—	—	—	—	—	—	14	3	—	—	—	—	—	16
V ...	5	—	—	—	—	—	—	—	5	5	15	—	—	—	—	—
VI....	14	—	—	—	2	—	—	4	4	—	18	—	—	1	—	—
VII ..	14	—	—	1	—	—	—	2	4	4	17	—	—	—	—	—
VIII ..	5	—	—	1	—	—	—	7	8	7	12	—	—	2	—	1
IX ...	7	—	—	—	1	—	—	2	4	8	9	—	—	—	—	3
X.....	2	—	—	—	2	—	—	1	—	6	10	—	—	—	—	7
XI....	2	—	—	—	—	—	—	1	—	8	8	—	—	—	—	11
XII... .	—	—	—	—	—	—	—	2	—	17	2	—	—	—	—	23
An... .	53	—	—	11	—	—	2	27	24	132	98	—	—	3	—	137

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Calma
	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F									
I ....	—	—	—	—	—	—	1	1	4	2	11	2	53	2	—	—	24
II....	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	16	2	47	2	1	2	21
III... .	—	—	—	—	—	—	2	2	4	1	46	2	—	—	1	1	40
IV ...	—	—	—	—	2	2	6	1	14	1	19	1	—	1	1	1	47
V.....	• 2	3	—	—	1	1	1	4	1	3	1	14	2	—	4	1	65
VI....	2	1	4	2	1	1	1	7	1	2	1	11	2	1	1	4	58
VII ..	—	—	7	1	—	—	2	3	1	5	1	13	2	3	1	1	61
VIII ..	—	—	—	—	—	—	—	4	1	2	1	30	1	1	1	2	54
IX ...	2	1	1	1	—	—	—	2	1	10	2	25	2	1	1	3	46
X.....	—	—	1	1	—	—	—	4	2	14	2	39	2	1	1	3	31
XI....	—	—	—	—	—	—	2	2	15	2	50	2	4	1	3	1	16
XII... .	—	—	—	—	—	—	5	2	8	1	58	2	3	1	2	3	17
An... .	6	2	13	1	6	2	45	1	104	2	405	2	16	1	23	1	480

Latitud 33° 37' S

## ISLA JUAN FERNANDEZ

Longitud 78° 52' W

Meses	T TEMPERATURA °C												U				U
				M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M.	Min.	
	7	13	18													Ms.	
I.....	18.1	21.0	19.6	19.3	23.8	15.6	8.2	25.5	9	12.0	1	71	63	68	68	52	
II.....	18.5	21.5	19.7	19.6	24.1	16.1	8.0	25.6	24	10.5	27	73	64	71	70	46	
III....	17.1	20.2	18.5	18.4	22.9	15.1	7.8	24.5	var.	12.3	21	76	70	72	74	55	
IV.....	16.2	19.3	17.5	17.5	22.6	13.5	9.1	24.5	var.	9.8	9	75	74	74	75	66	
V.....	15.1	17.8	16.3	15.8	18.6	13.1	5.5	21.5	var.	8.6	13	78	75	77	77	62	
VI.....	13.2	15.3	13.9	13.6	16.9	10.3	6.6	20.5	1	5.3	9	71	71	71	71	56	
VII...	12.8	15.2	13.5	13.0	15.9	9.9	6.0	17.8	1	6.1	25	67	70	68	68	61	
VIII..	11.1	13.8	12.2	11.7	14.6	8.7	5.9	18.0	16	5.2	24	70	56	76	68	22	
IX.....	11.5	14.4	12.6	12.2	15.2	9.3	5.9	18.5	29	6.0	4	66	69	67	67	60	
X.....	13.3	15.7	14.0	13.8	16.9	10.9	6.0	19.7	18	8.0	11	67	70	68	68	45	
XI....	14.2	16.3	14.9	14.5	17.5	11.4	6.1	20.0	16	9.0	4	69	70	69	69	66	
XII...	15.2	17.7	16.2	15.8	18.8	13.0	5.8	21.5	23,24	9.0	1	69	72	70	70	52	
An....	14.7	17.4	15.7	15.4	19.0	12.2	6.8	25.6	24-II	5.2	24-VII	71	69	71	71	22	

Meses	P (1)	P					N			D.F			DF		
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubesidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			Máx.		
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	C	S	W
I.....	1019.7	1018.9	1023.7	5	1013.8	20	7.0	6.5	6.6	C	0	C	0	SE	7
II....	17.9	17.1	25.4	28	1000.4	26	6.6	7.3	6.1	C	0	S	3	S	7
III ...	19.5	18.7	25.8	23	1010.7	14	8.1	7.0	6.7	S	4	S	3	S	4
IV ...	19.0	18.2	24.3	14	1011.3	23	9.9	9.0	9.8	S	3	S	3	S	8,W
V ...	16.3	15.5	25.4	25	999.5	21	7.9	8.1	8.4	C	0	C	0	C	9
VI ...	15.1	14.3	27.6	9	997.1	4	8.2	8.6	8.7	W	4	W	3	W	7
VII ..	16.2	15.4	26.8	7	996.4	11	8.2	8.3	8.7	C	0	C	0	W	8
VIII ..	23.2	22.4	30.2	14	1011.5	31	7.4	7.5	8.4	S	3	C	0	S	6
IX....	20.3	19.5	32.6	3	1004.1	5	8.5	7.8	8.6	C	0	S	3	S	8
X.....	20.3	19.5	26.7	22	1004.8	4	7.8	7.6	7.5	S	3	S	2	S	7
XI....	21.3	20.5	28.0	13	1013.3	26	7.5	7.0	6.7	S	4	S	3	S	7
XII..	18.8	18.0	26.5	10	1011.0	22	7.9	7.6	7.1	C	0	S	3	S	9
An.	1019.0	1018.2	1032.6	3-IX	996.4	11-VII	7.9	7.7	7.8	C	0	S	3	S	9

(1) Presión media al nivel del mar.

## ISLA JUAN FERNANDEZ

Altitud 6 m.

Meses	NÚMERO DE DÍAS CON															
	Lluvia ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, visibili- dad 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Mín. < -10	Temperatura Mín. > 20	Temperatura Máx. > 25
I.	4	-	-	2	-	-	-	-	5	3	-	-	-	-	-	2
II.	6	-	-	4	-	-	-	-	8	2	-	-	-	-	-	5
III.	12	-	-	2	-	-	-	-	13	7	-	-	-	-	-	-
IV.	17	-	-	3	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-
V.	18	-	-	2	-	-	-	-	21	4	1	-	-	-	-	-
VI.	20	-	-	1	1	-	-	-	25	1	-	-	-	-	-	-
VII.	17	-	-	1	-	-	-	-	27	3	2	-	-	-	-	-
VIII.	6	-	-	10	1	-	-	-	16	3	-	-	-	-	-	-
IX.	8	-	-	8	-	-	-	-	25	3	1	-	-	-	-	-
X.	7	-	-	4	-	-	-	-	19	5	-	-	-	-	-	-
XI.	12	-	-	1	-	-	-	-	12	7	-	-	-	-	-	-
XII.	12	-	-	-	-	-	-	-	14	11	6	-	-	-	-	-
n.	139	-	-	38	2	1	-	-	212	49	10	-	-	-	-	7

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS												Calma				
	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	
I.	-	-	-	-	-	-	15	5	14	3	24	2	4	1	-	-	36
II.	-	-	-	-	-	-	15	3	31	3	8	3	8	2	4	5	21
III.	-	-	-	-	-	-	14	5	42	3	8	4	8	4	2	6	19
IV.	2	3	-	-	-	-	6	3	31	3	6	3	14	4	5	3	28
V.	-	-	-	-	-	-	2	3	8	3	6	3	26	4	4	5	45
VI.	8	4	-	-	-	-	2	4	9	3	8	4	33	3	11	3	19
VII.	6	5	-	-	-	-	2	4	13	3	7	4	28	3	11	3	26
VIII.	-	-	-	-	-	-	14	4	34	2	9	2	6	-	-	-	30
IX.	1	3	-	-	-	-	12	3	32	3	9	2	7	3	2	3	22
X.	-	-	-	-	-	-	7	3	37	3	9	2	10	2	5	3	23
XI.	-	-	-	-	-	-	6	3	50	3	9	2	9	3	-	-	16
XII.	1	2	-	-	-	-	15	6	25	4	11	3	14	3	2	2	25
n.	18	4	-	-	2	5	110	4	326	3	114	3	167	3	51	3	310

Latitud 33° 39' S

## **SAN JOSE DE MAIPO**

Longitud 70° 22' W

Meses	T TEMPERATURA °C												U			
													Humedad relativa			
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Min. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M	Mín.
I .....	16.0	26.8	20.9	19.0	28.1	10.9	17.2	34.0	24	5.2	3	64	33	46	51	15
II .....	13.3	26.0	20.3	17.9	27.6	10.2	17.4	31.8	13	3.8	28	74	35	50	58	17
III ...	10.8	24.0	18.3	15.6	25.4	8.0	17.4	31.0	13	1.8	25	65	34	50	54	7
IV ...	9.1	21.4	15.7	13.7	22.9	6.9	16.0	29.2	12,13	3.6	25	59	34	51	51	8
V ....	9.3	16.7	12.2	11.6	18.6	6.2	12.4	27.0	15	-1.4	25	60	46	61	57	22
VI ....	6.2	12.5	8.5	8.2	14.2	3.7	10.5	26.6	1	-1.8	10	69	53	69	65	18
VII ...	6.6	13.3	8.9	8.7	15.3	3.9	11.4	29.8	5	-1.2	27	69	50	67	64	17
VIII...	5.1	14.7	9.5	8.6	16.4	3.2	13.2	29.6	17	-2.4	22,25	67	43	66	61	12
IX.. .	6.9	16.5	10.8	10.1	18.3	4.3	14.0	30.2	24	-2.0	4	70	46	65	63	13
X .....	11.8	18.5	13.6	13.1	20.3	6.7	13.6	28.0	17	1.4	9	67	54	69	64	20
XI .. .	12.4	20.2	14.6	13.9	21.4	7.2	14.2	26.4	8,22	1.6	13	67	48	59	59	17
XII ...	15.8	24.4	19.1	17.5	25.7	9.3	16.4	30.6	22	3.6	2	55	34	48	48	15
										22-25						
An.	10.3	19.6	14.4	13.2	21.2	6.7	14.5	34.0	24-I	-2.4	VIII	66	42	58	58	7

Meses	P (1)	P					N			D F			DF Máx. Ms.
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	
I .....							1.8	2.7	2.0	NE 1	NE 3	NE 3	NE 5
II .....							1.4	3.1	2.8	NE 1	NE 3	NE 3	NE 5
III.....							1.2	1.5	1.3	NE 1	NE 3	NE 3	NE 4
IV.....							3.1	3.8	2.6	NE 1	NE 3	NE 2	NE 4
V.....							7.0	7.4	6.0	NE 1	NE 2	NE 1	NE 9
VI.....							8.0	8.1	7.2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 4
VII .....							8.2	7.6	6.5	NE 2	NE 2	NE 2	NE 4
VIII .....							4.9	4.6	4.8	NE 1	NE 3	NE 1	NE 5
IX .....							5.0	5.2	5.0	NE 1	NE 3	NE 2	NE 5
X .....							5.1	5.9	5.5	NE 1	NE 3	NE 3	NE 5
XI .....							5.4	4.7	3.9	NE 1	NE 4	NE 3	NE 5
XII...							1.9	2.1	3.2	NE 1	NE 4	NE 3	NE 5
An...							4.4	4.7	4.2	NE 1	NE 3	NE 2	NE 9

## SAN JOSE DE MAIPO

Altitud 1.060 m.

NÚMERO DE DÍAS CON

Meses	Lluvia ≤ 0.1 mm.	Nieve ≤ 0.1 mm.	Lluvia Y Nieve ≤ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≤ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Max. > 25	Temperatura Máx. < 0
I	1	—	—	—	—	—	—	—	25	1	—	—	—	—	—	27	—
II	1	—	—	—	—	—	—	1	19	1	—	—	—	—	—	26	—
III	—	—	—	—	—	—	—	2	25	1	—	—	—	—	—	18	—
IV	4	—	—	—	—	—	—	1	15	4	—	—	—	—	—	14	—
V	3	1	—	—	4	—	—	6	5	15	—	1	—	—	—	2	—
VI	11	1	—	—	—	—	—	1	1	18	—	—	—	—	—	1	—
VII	9	—	—	2	—	—	—	2	3	18	—	—	—	—	—	3	—
VIII	3	1	—	—	—	—	—	6	9	9	—	—	—	—	—	3	—
IX	5	—	—	—	—	—	—	7	9	11	—	—	—	—	—	3	—
X	3	—	—	—	—	—	—	4	7	9	—	—	—	—	—	1	—
XI	2	—	—	—	—	—	—	2	3	6	—	—	—	—	—	4	—
XII	—	—	—	—	—	—	—	1	22	4	—	—	—	—	—	18	—
An	42	3	2	2	—	—	2	5	53	146	97	1	1	16	—	120	—

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Cal- ma
	N. <sup>o</sup>	F															
I	—	—	79	3	6	1	—	—	3	2	—	—	—	—	—	—	5
II	—	—	80	3	4	1	—	—	4	1	—	—	—	—	—	—	2
III	—	—	75	3	8	1	—	—	8	1	—	—	—	—	—	—	2
IV	—	—	72	2	8	1	—	—	8	2	—	—	—	—	—	—	—
V	—	—	73	2	9	2	—	—	8	2	—	—	—	—	—	—	1
VI	—	—	58	2	11	2	—	—	17	2	—	—	—	—	—	—	1
VII	—	—	63	2	13	2	—	—	15	2	—	—	—	—	—	—	1
VIII	—	—	59	2	14	2	—	—	17	2	—	—	—	—	—	—	1
IX	—	—	69	2	9	2	—	—	8	2	—	—	—	—	—	—	2
X	—	—	83	3	2	2	—	—	7	2	—	—	—	—	—	—	1
XI	—	—	81	3	4	2	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	1
XII	—	—	90	3	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
An	—	—	882	3	91	2	—	—	89	2	—	—	18	2	—	—	15

Latitud 34° 06' S

## EL TENIENTE

Longitud 70° 22' W.

Meses	T												U				U
	TEMPERATURA °C												Humedad relativa				Mín.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M	Ms.	
I .....	13.9	18.3	15.6	15.0	20.2	10.4	9.8	25.0	6	4.0	3	27	35	42	33	14	
II .....	12.4	16.8	14.6	13.9	18.9	9.5	9.4	22.8	11	-1.0	28	36	41	41	39	22	
III ..	11.8	16.0	13.0	13.1	18.3	9.1	9.2	23.5	13	-1.7	25	37	40	50	41	10	
IV ....	9.2	13.7	10.6	10.5	15.8	6.5	9.3	21.5	18	0.6	21	46	42	54	47	12	
V.....	7.6	11.2	8.7	8.7	13.0	5.4	7.6	18.3	14	-5.0	23	61	57	63	61	21	
VI .....	3.0	6.7	4.7	4.4	9.1	0.6	8.5	19.8	2	-5.8	8	69	67	70	69	21	
VII..	4.4	7.2	4.9	5.1	9.3	1.8	7.5	20.8	5	-4.5	21	63	71	73	68	15	
VIII..	3.7	7.8	5.0	5.1	9.9	1.6	8.3	18.5	17	-6.3	25	57	61	68	61	18	
IX....	4.5	9.5	6.2	6.2	12.0	1.9	10.1	21.3	24	-4.9	3	63	52	62	60	13	
X.....	7.5	12.4	8.6	8.9	14.7	4.9	9.8	22.0	17	-1.3	9	50	42	58	50	19	
XI....	9.2	13.6	10.9	10.6	16.2	5.9	10.3	21.3	18	-2.5	12	38	38	45	40	17	
XII...	13.1	17.7	14.9	14.5	20.4	9.4	11.0	27.6	31	2.6	1	26	28	35	29	15	
An....	8.4	12.6	9.8	9.7	14.8	5.6	9.2	27.6	31-XII	-6.3	25-VIII	48	48	55	50	10	

Meses	P (1)	P					N			D F						DF Máx. Ms.	
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)							
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18		
I .....							1.6	3.6	3.9	C	0	C	0	C	0	var 2	
II ....							1.9	5.1	5.1	C	0	C	0	NE 2	var 2		
III...							0.8	1.3	1.2	C	0	C	0	C	0	SE 5	
IV ...							3.1	3.3	3.7	C	0	C	0	C	0	var 2	
V....							7.7	7.3	7.7	C	0	C	0	C	0	SW 6	
VI ...							7.5	7.8	8.3	C	0	C	0	C	0	NE 3	
VII..							8.3	7.5	7.6	C	0	C	0	C	0	SW 5	
VIII..							4.7	4.7	5.3	C	0	C	0	C	0	var 2	
IX....							4.2	4.5	5.2	C	0	C	0	C	0	var 2	
X....							4.8	5.9	6.5	C	0	C	0	C	0	var 2	
XI...							3.6	4.6	4.8	C	0	C	0	C	0	var 2	
XII...							0.9	3.1	4.0	C	0	C	0	C	0	var 2	
An....							4.1	4.9	5.3	C	0	C	0	C	0	SW 6	

## EL TENIENTE

Altitud 2134 m.

Meses	NÚMEROS DE DÍAS CON																
	Lluvia ≤ 0,1 mm.	Nieve ≤ 0,1 mm.	Lluvia y Nieve ≤ 0,1 mm.	Llovizna	Granizo	Temporada eléctrica	Niebla, Visibili- dad 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≤ 8	Temperatura Mín. < 0	Temperatura Mín. < -10	Temperatura Mín. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0
I .....	2	-	-	-	-	-	-	-	13	2	-	-	-	-	-	-	
II .....	1	1	1	-	-	-	-	-	10	4	-	-	1	-	-	-	
III .....	-	-	-	-	-	-	-	-	27	1	-	-	-	-	-	-	
IV .....	3	-	1	-	-	-	-	-	16	4	-	-	-	-	-	-	
V .....	10	1	1	-	-	-	-	-	4	21	1	-	3	-	-	-	
VI .....	1	12	1	-	-	-	-	-	4	21	-	-	14	-	-	-	
VII .....	1	9	3	-	-	-	-	-	3	22	-	-	17	-	-	-	
VIII .....	1	3	1	-	-	-	-	-	12	12	-	-	11	-	-	-	
IX .....	1	4	2	-	2	-	-	-	13	9	-	-	10	-	-	-	
X .....	2	-	1	-	-	-	-	-	6	12	-	-	2	-	-	-	
XI .....	2	1	1	-	2	-	-	-	11	8	-	-	2	-	-	-	
XII .....	2	-	-	-	-	-	-	-	16	2	-	-	-	-	-	4	
An ...	26	31	12	-	4	-	-	-	135	118	1	-	61	-	-	4	1

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS												Calma				
	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	
I .....	1	1	22	2	-	-	6	2	2	2	1	2	10	1	8	2	43
II .....	-	-	29	2	-	-	1	2	-	-	1	2	3	2	6	2	47
III .....	-	-	13	2	-	-	3	3	2	1	1	1	14	1	4	1	56
IV .....	-	-	21	2	-	-	2	2	-	-	5	1	2	-	1	2	60
V .....	-	-	21	2	-	-	6	2	-	-	5	5	-	-	1	2	60
VI .....	-	-	20	2	-	-	-	-	-	-	1	3	1	2	1	2	67
VII .....	-	-	10	2	1	2	-	-	1	2	1	5	-	-	1	4	76
VIII .....	1	1	24	2	3	2	-	-	2	1	-	-	-	-	1	2	63
IX .....	-	-	23	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	66
X .....	-	-	22	2	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	70
XI .....	3	1	25	2	-	-	2	2	2	1	1	2	-	-	1	2	56
XII .....	1	1	28	2	-	-	-	-	1	1	1	2	5	2	-	-	57
An ...	6	1	258	2	4	2	20	2	11	1	17	3	35	1	23	2	721

Latitud 34° 35' S

## SAN FERNANDO

Longitud 71° 00' W.

Meses	T TEMPERATURA °C.												U Humedad relativa				U Mín.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M	Ms.	
I.....	14.9	26.2	24.5	19.8	27.3	12.5	14.8	31.7	24	9.9	3	80	45	47	63	33	
II.....	14.4	24.1	23.1	18.9	25.9	12.3	13.6	29.0	13	7.8	28	89	58	58	74	32	
III....	11.1	22.3	19.5	15.9	23.6	9.5	14.1	27.3	13	1.8	25	89	53	62	73	36	
IV.....	9.9	19.2	16.0	13.6	20.2	8.4	11.8	26.3	12	5.4	25	93	61	71	80	35	
V.....	9.1	14.2	12.3	11.1	15.1	8.0	7.1	20.9	14	1.1	26	98	83	94	93	48	
VI.....	7.8	11.9	10.4	9.4	12.8	6.5	6.3	20.1	4	-0.2	10	98	83	90	92	62	
VII....	7.5	11.8	10.4	9.3	13.0	6.2	6.8	18.7	17	2.3	16	95	80	89	90	43	
VIII..	5.7	11.8	10.7	8.5	13.3	4.3	9.0	17.6	17	-1.0	26	97	75	82	88	44	
IX....	8.2	15.0	14.2	11.2	16.3	6.2	10.1	22.5	20	0.6	4	95	67	75	83	36	
X.....	11.8	18.1	17.2	14.5	19.5	9.3	10.2	25.0	26	4.5	9	91	68	71	80	46	
XI....	11.9	19.8	19.0	15.3	21.1	9.1	12.0	27.3	22	4.4	30	87	60	61	74	34	
XII..	13.9	23.8	23.4	18.4	25.2	11.1	14.1	29.3	14	6.7	11	86	53	51	69	29	
An....	10.5	18.2	16.7	13.8	19.4	8.6	10.8	31.7	24-I	-1.0	26-VII	92	66	71	80	29	

Meses	P (1)	P					N			DF			DF			Máx. Ms.	
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)							
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18		
I.....	1014.0	973.8	981.1	2	969.7	20	2.2	2.7	1.6	S	3	SW 2	SW 2	S,W	4		
II.....	13.3	73.0	80.7	28	68.7	13	4.6	3.5	3.1	S	2	S 3	SW 3	S,N	4		
III....	14.8	74.1	79.5	25	68.9	13	2.6	0.8	1.3	S	3	S 3	SW 2	S	4		
IV.....	16.6	75.4	80.9	30	71.4	18,19	4.7	4.3	4.3	S	2	SW 2	SW 2	S	4		
V.....	17.2	75.7	85.5	25	63.5	22	8.2	7.4	7.6	S	2	SW 2	S 2	N	8		
VI....	18.0	76.2	87.0	14	66.5	12	8.5	8.6	8.2	S	2	N 3	SW 2	N	5		
VII....	18.0	76.2	85.1	27	64.6	12	8.0	7.5	8.2	NE 3	S	3	S 2	N	7		
VIII..	20.3	78.3	85.3	14	72.5	17	7.7	4.9	5.5	S	3	S 3	S 2	S	4		
IX....	18.3	76.7	84.1	11	69.7	29	7.8	6.0	5.5	S	3	S 2	SW 2	S,N	4		
X.....	17.4	76.3	82.2	9	67.4	4	7.8	6.1	5.8	S	2	SW 2	SW 2	NW	5		
XI....	16.4	75.4	81.8	12	71.1	22	6.0	4.6	4.7	S	3	S 3	SW 3	SW	4		
XII..	14.1	73.7	80.9	11	68.1	14	4.5	2.7	3.0	S	3	S 3	SW 3	SW	4		
An....	1016.5	975.4	987.0	14-VI	963.5	22-V	6.1	4.9	4.9	S	3	S 3	SW 2	N	8		

(1) Presión media al nivel del mar.

## SAN FERNANDO

Altitud 350 m.

Meses	Número de días con																
	Lluvia, ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. > 20	Temperatura Min. < -10	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Max. < 0
I.....	-	-	-	-	-	-	-	-	17	3	-	-	-	-	-	-	-
II....	1	-	-	2	-	-	4	-	11	4	-	-	-	-	-	25	-
III....	-	-	-	-	-	-	2	-	22	1	-	-	-	-	-	22	-
IV....	5	-	-	-	-	-	2	-	12	7	-	-	-	-	-	11	-
V....	10	-	-	-	-	-	10	-	3	18	-	-	-	-	-	2	-
VI... .	17	-	-	-	-	-	4	-	2	20	-	-	-	-	-	1	-
VII.. .	17	-	-	1	-	-	1	-	1	21	-	-	-	-	-	4	-
VIII.. .	5	-	-	-	-	-	9	-	5	11	-	-	-	-	-	1	-
IX....	7	-	-	-	-	-	5	-	5	14	-	-	-	-	-	14	-
X....	4	-	-	-	-	-	-	-	4	14	-	-	-	-	-	1	-
XI... .	1	-	-	3	-	-	-	-	10	11	-	-	-	-	-	14	-
XII.. .	2	-	-	1	-	-	1	-	15	6	-	-	-	-	-	75	-
An ...	69	-	-	17	-	-	2	38	18	107	130	5	1	2	-	-	-

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	Frecuencia y fuerza media de los vientos														Cal- ma	
	N	NE		E		SE		S		SW		W		NW		
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F		
I.....	2	2	1	2	-	-	-	-	44	3	43	3	-	-	3	2
II....	4	3	3	2	-	-	-	-	45	3	28	3	2	3	4	2
III....	-	-	3	2	-	-	-	-	57	3	32	2	1	2	-	2
IV....	3	2	11	2	-	-	-	-	40	2	30	2	-	-	4	2
V....	13	3	18	2	-	-	-	-	40	2	19	2	2	2	-	-
VI... .	19	3	18	2	-	-	-	-	28	2	20	2	-	-	4	2
VII.. .	19	3	27	3	1	2	-	-	29	2	13	2	-	-	4	3
VIII.. .	8	2	6	2	-	-	-	-	59	3	14	2	2	2	4	2
IX....	1	2	15	2	1	2	-	-	37	3	30	2	-	-	4	2
X....	1	1	9	2	-	-	-	-	42	3	37	2	-	-	4	3
XI... .	3	1	3	2	-	-	-	-	45	3	32	3	3	2	4	2
XII.. .	6	2	1	3	-	-	-	-	43	3	34	3	1	2	8	2
An ...	79	3	115	2	2	2	2	2	509	3	332	2	11	2	43	2

Latitud 34° 59' S

## CURICO

Longitud 71° 14' W

Meses	T TEMPERATURA °C												U				U Min.
				M	Máx.	Min.	Oscil.	Máx.	Dat.	Min.	Dat.	7	13	18	M		
	7	13	18		med.	med.	diaria	absol.	Fecha	absol.	Fecha	7	13	18	M		
I.....	15.6	29.0	27.7	21.7	31.4	12.1	19.3	35.0	8	9.5	15	72	33	36	53	23	
II.....	14.8	26.6	24.9	20.4	29.3	12.6	16.7	34.0	16	7.8	29	85	45	50	66	26	
III....	10.6	24.7	20.7	16.8	27.7	8.2	19.5	32.9	13	0.7	25	86	44	57	68	32	
IV.....	8.7	20.3	16.0	13.6	22.7	6.8	15.9	30.0	6	2.0	9	89	54	71	76	34	
V.....	9.5	15.3	12.8	11.7	16.7	7.9	8.8	26.1	14	0.0	26	93	75	91	88	44	
VI....	8.2	12.7	10.5	9.8	14.0	6.5	7.5	19.0	24	-2.4	10	92	79	91	89	52	
VII...	7.3	12.7	10.2	9.4	14.4	5.8	8.6	18.9	17	1.0	16	90	73	90	86	43	
VIII..	5.2	14.0	10.9	8.8	15.9	3.2	12.7	20.9	17	-3.5	25	92	61	83	82	36	
IX....	7.9	16.6	14.4	11.9	19.4	5.7	13.7	27.0	20	0.3	8	89	59	67	76	27	
X.....	11.6	19.8	17.4	15.2	23.1	8.7	14.4	29.5	16	3.0	3	86	58	65	74	31	
XI....	12.2	21.9	19.2	16.5	25.9	8.6	17.3	32.5	18	3.5	12	80	49	53	66	30	
XII..	14.0	25.6	23.1	19.2	29.2	10.5	18.7	34.0	22	5.7	11	78	44	46	62	26	
An....	10.5	19.9	17.3	14.6	22.5	8.1	14.4	35.0	8-I	-3.5	25-VIII	86	56	67	74	23	

Meses	P (1)	P Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					N Nubesidad media (0-10)			DF Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			DF Máx. Ms.				
		M.	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18					
I.....	1013.3	989.0	995.3	4.5	985.7	21,22	1.5	1.3	0.6	S	1	S	1	S	1	S	3
II ..	12.9	88.7	997.0	28	84.7	13,14	5.0	3.2	1.9	S	1	S	2	S	1	S	4
III ...	14.3	89.8	994.9	26	84.9	13	3.0	0.5	1.6	S	1	S	2	S	1	S	3
IV ....	16.1	91.4	996.3	30	87.5	19	4.6	5.4	4.5	S	1	S	1	S	1	var	3
V.....	16.3	91.4	1000.2	25	78.3	22	8.5	8.0	8.3	S	1	S	1	S	1	N	9
VI....	16.9	91.9	1002.1	29	82.6	12	9.0	9.5	8.1	N	1	N	1	N	1	var	2
VII...	17.1	92.1	1000.1	27	80.5	12	8.5	8.3	8.3	S	1	N	2	N	2	N	9
VIII..	19.4	94.3	1000.9	14	88.9	31	8.1	5.0	4.8	S	1	S	1	S	1	var	2
IX... .	17.5	92.7	999.1	3	86.2	29	8.3	6.5	5.9	S	1	S	1	S	1	N	4
X....	17.1	92.5	998.3	28	83.4	4	8.4	6.7	5.6	S	1	S	2	S	1	S	2
XI....	15.9	91.4	997.3	12,13	87.4	1	6.7	4.4	3.7	S	2	S	2	S	2	S	6
XII..	14.0	89.8	997.4	13	84.3	14	4.9	3.4	2.9	S	2	S	1	W	2	S	3
An....	1015.9	991.3	1002.1	29-VI	978.3	22-V	6.4	5.2	4.7	S	1	S	1	S	1	N	9

(1) Presión media al nivel del mar.

## CURICO

Altitud 211 m.

Meses	Número de días con																
	Lluvia ≥ 0.1 mmn.	Nieve ≥ 0.1 mmn.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mmn.	Llovizna	Granizo	Temporad eléctrica	Niebla, Visibi lidad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0
I .....	-	-	-	-	-	1	-	22	1	-	-	-	-	-	-	29	-
II.....	2	-	-	-	-	3	-	10	3	-	-	-	-	-	-	25	-
III.....	-	-	-	-	-	-	-	20	1	-	-	-	-	-	-	24	-
IV.....	4	-	-	2	-	-	-	12	8	-	-	-	-	-	-	10	-
V.....	10	-	-	2	-	-	8	3	-	21	1	1	-	-	-	1	-
VI.....	15	-	-	-	-	-	4	4	24	-	-	-	-	-	-	-	-
VII ...	13	-	-	1	-	-	4	3	23	-	1	1	-	-	-	-	-
VIII..	5	-	-	-	-	-	9	9	12	-	-	-	-	-	-	-	-
IX....	7	-	-	-	-	-	3	5	14	-	-	-	-	-	-	1	-
X.....	5	-	-	-	-	-	-	4	16	-	-	-	-	-	-	9	-
XI....	1	-	-	1	-	-	-	7	8	1	-	-	-	-	-	17	-
XII..	2	-	-	2	-	-	-	12	6	-	-	-	-	-	-	27	-
An ...	64	-	-	8	-	32	24	101	137	3	2	6	-	-	-	143	-

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS														Cal- ma		
	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		
	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	
I. ....	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	80	1	4	2	1	1	1
II.....	3	1	-	-	-	-	-	-	66	1	4	2	10	1	1	2	-
III....	2	1	-	-	-	-	-	-	82	1	1	2	4	2	4	1	-
IV....	13	2	1	1	-	-	-	-	74	1	-	-	1	2	1	3	-
V.....	28	2	2	2	2	1	2	-	59	1	-	-	1	2	1	3	-
VI ...	45	1	5	1	1	1	-	-	37	1	-	-	-	-	2	2	-
VII ...	41	2	3	2	6	1	-	-	43	1	-	-	-	-	-	-	-
VIII..	15	1	-	-	5	1	-	-	71	1	-	-	-	-	-	-	-
IX... .	26	1	1	1	1	1	-	-	54	1	-	-	2	2	-	-	-
X.....	15	1	-	-	1	1	-	-	68	1	-	-	4	1	5	1	-
XI....	12	2	-	-	-	-	-	-	61	2	1	2	6	2	9	1	-
XII..	20	1	-	-	1	2	-	-	55	1	-	-	10	2	4	2	-
An ...	220	1	12	1	17	1	1	2	750	1	10	2	39	2	28	1	-

Latitud 35° 20' S

## CONSTITUCION

Longitud 72° 26' W

Meses	T TEMPERATURA °C.												U Humedad relativa				U Mín.	
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M	Ms.		
I.....	15.8	21.8	21.2	18.2	24.1	11.8	12.3	29.0	7	9.0	22	80	65	67	73	39		
II....	15.0	21.1	19.4	17.4	22.7	12.3	10.4	27.5	10	8.0	28	87	68	75	79	48		
III....	13.1	20.5	18.2	15.8	21.9	9.8	12.1	26.0	13	4.5	24	85	67	71	77	40		
IV....	11.5	17.9	15.9	13.9	19.8	8.3	11.5	25.0	17	6.0	26,27	89	70	79	82	43		
V.....	11.9	14.5	13.8	12.9	16.1	9.9	6.2	21.0	31	3.0	24,25	86	84	85	85	30		
VI....	10.8	13.8	12.7	11.8	15.0	8.5	6.5	20.0	1,2	2.0	7	89	82	87	87	56		
VII...	9.5	13.8	12.2	11.1	14.9	7.7	7.2	22.5	4	2.0	25	87	82	88	86	56		
VIII..	7.5	14.2	12.5	10.1	15.3	5.1	10.2	25.0	17	0.5	27	80	72	82	79	44		
IX....	9.8	15.4	12.9	11.8	17.1	7.5	9.6	25.0	24	1.5	3	87	73	81	82	44		
X....	12.2	17.0	14.6	13.7	19.2	8.6	10.6	23.0	13,17	4.5	3	83	74	83	81	37		
XI....	13.4	18.4	15.8	14.6	20.2	9.1	11.1	28.0	15	5.0	var.	80	73	80	78	46		
XII..	15.7	19.6	17.7	16.4	21.3	11.0	10.3	26.0	30	7.0	8	82	74	79	79	46		
An....	12.2	17.3	15.6	14.0	19.0	9.1	9.9	29.0	7-I	0.5	27-VIII	85	74	80	81	30		

Meses	P (1)	P					N			DF			DF				
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0-10)			Dirección dominante Fuerza media del Viento (0-12)			Máx.				
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	Ms.				
I.....	1014.3	1013.4	1018.7	4	1009.7	17	3.0	1.4	0.9	C	0	S	2	S	2	5	
II....	14.0	13.1	20.1	28	1008.5	21	4.8	2.4	4.0	C	0	S	2	S	3	6	
III....	15.0	14.1	19.2	25	1008.2	13	2.9	1.3	0.9	C	0	S	3	S	2	5	
IV....	16.0	15.1	19.4	30	1010.5	18	3.9	3.0	3.6	C	0	S	3	S	2	5	
V.....	15.4	14.5	21.5	23	997.7	22	8.1	7.7	7.6	C	0	C	0	C	0	8	
VI....	15.5	14.6	26.4	13,14	1004.6	12	7.2	7.2	7.1	C	0	C	0	C	0	6	
VII...	15.8	14.9	21.8	27	1001.3	12	6.5	7.6	6.6	C	0	C	0	C	0	5	
VIII..	19.2	18.3	25.8	14	1012.3	8	3.5	3.5	3.3	S	2	S	2	S	2	5	
IX....	17.7	16.8	24.0	11	1009.6	5,6	6.1	4.6	4.4	C	0	S	2	S	2	4	
X....	17.2	16.3	21.3	9	1006.7	4	5.1	4.2	3.3	C	0	S	3	S	2	N y S 4	
XI....	16.9	16.0	21.4	13	1010.9	1,3	3.8	3.7	3.5	C	0	S	4	S	3	5	
XII..	15.0	14.1	18.0	29	1007.1	14	5.0	4.3	3.3	C	0	S	3	S	3	4	
An....	1016.0	1015.1	1026.4	13,14	VI	997.7	22-V	5.0	4.2	4.0	C	0	S	3	S	2	8

(1) Presión media al nivel del mar.

## CONSTITUCION

Altitud 7 m.

Meses	NÚMERO DE DÍAS CON													Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0	
	Lluvia ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluviosa	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Mín. < 0	Temperatura Mín. — 10	Temperatura Mín. > 20	
I.....	-	-	-	-	-	-	-	20	1	-	-	-	-	-	-	7
II.....	3	-	-	-	-	-	-	12	6	1	-	-	-	-	-	4
III....	1	-	-	-	-	-	-	23	2	-	-	-	-	-	-	1
IV....	3	-	-	4	-	-	-	16	7	-	-	-	-	-	-	-
V.....	12	-	-	-	-	-	-	3	21	2	1	-	-	-	-	-
VI....	14	-	-	-	-	-	-	4	2	15	2	-	-	-	-	-
VII....	14	-	-	-	-	-	-	3	3	14	-	-	-	-	-	-
VIII..	3	-	-	2	-	-	-	3	14	4	-	-	-	-	-	-
IX....	7	-	-	2	-	-	-	11	10	-	-	-	-	-	-	-
X....	6	-	-	1	-	-	-	13	7	-	-	-	-	-	-	-
XI....	4	-	-	-	-	-	-	17	7	-	-	-	-	-	-	1
XII..	3	-	-	-	-	-	-	13	7	-	-	-	-	-	-	1
An....	70	-	-	9	-	1	-	7	147	101	5	1	-	-	-	14

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS										Cal- ma							
	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW			
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F		
I.....	-	-	-	-	-	-	-	-	62	2	-	-	-	-	-	-	24	
II.....	9	2	-	-	-	-	-	2	1	35	2	4	2	-	-	2	3	35
III....	7	2	1	2	-	-	-	1	2	55	3	-	-	-	-	-	26	
IV....	5	2	1	2	-	-	-	-	36	3	1	3	-	-	-	-	42	
V.....	17	3	-	-	2	1	-	-	23	1	-	-	-	-	-	-	46	
VI....	28	3	-	-	1	3	-	-	9	2	-	-	-	-	-	-	46	
VII....	32	3	-	-	-	-	-	-	19	2	-	-	-	-	-	-	41	
VIII..	2	2	-	-	-	-	-	-	74	2	-	-	-	-	-	-	17	
IX....	17	3	-	-	-	-	-	-	38	2	-	-	-	-	-	-	34	
X....	17	2	-	-	-	-	-	-	34	2	-	-	-	-	-	-	42	
XI....	8	2	-	-	-	-	-	-	57	3	-	-	-	-	-	-	25	
XII..	12	2	-	-	-	-	-	-	54	3	-	-	-	-	-	-	27	
An...	154	3	2	2	3	2	3	1	496	2	5	2	-	-	2	3	465	

Latitud 35° 26' S

## TALCA

Longitud 71° 40' W

Meses	T TEMPERATURA °C												U				U
					Humedad relativa												Min.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M.	Ms.	
I.....	17.2	29.7	29.0	23.0	33.3	12.3	21.0	37.5	8	8.4	28	71	28	27	49	14	
II.....	17.0	27.4	25.9	21.2	29.6	12.1	17.5	33.6	7,13	7.7	29	78	40	43	60	17	
III....	13.3	25.1	22.9	18.0	27.5	8.3	19.2	33.0	13	2.0	25	83	37	40	61	19	
IV....	10.1	21.2	18.1	14.7	23.1	7.3	15.8	29.4	5	1.4	9	92	51	63	75	22	
V.....	10.4	15.8	14.4	12.4	17.1	7.7	9.4	24.4	14	-0.4	25	94	78	86	88	47	
VI....	9.1	13.1	11.9	10.4	14.6	6.0	8.6	19.0	15	-1.6	10	91	77	84	86	49	
VII...	7.7	13.0	11.5	9.8	14.6	5.4	9.2	20.4	5	-2.0	25	93	68	78	83	29	
VIII..	5.3	15.2	13.0	9.5	16.8	2.9	13.9	22.2	17	-3.0	26	93	46	57	72	23	
IX....	8.6	18.1	16.0	12.4	19.6	5.5	14.1	25.5	20	-1.6	4	90	46	54	70	21	
X.....	12.2	20.9	19.2	15.6	22.6	8.5	14.1	29.3	26	2.4	2	82	43	51	65	14	
XI....	13.6	23.1	20.9	17.4	24.6	10.4	14.2	31.4	22	4.9	4	71	35	39	54	10	
XII..	15.8	26.4	25.0	20.1	29.0	10.5	18.5	34.6	31	7.0	11	66	26	29	47	7	
An ..	11.7	20.8	19.0	15.4	22.7	8.1	14.6	37.5	8-I	-3.0	26-VIII	84	48	54	68	7	

Meses	p (1)	P					N			DF			DF			
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			Máx.			
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18	Ms.
I.....	1013.7	1002.6	1009.1	4	997.7	20	1.9	2.2	1.2	S	2	S	2	S	2	S 4
II....	13.0	01.8	10.9	28	997.1	13	4.3	3.3	3.0	S	1	S	2	S	1	N 6
III ..	14.7	03.4	09.7	23	996.8	13	2.8	1.4	0.8	C	0	S	2	S	1	S 4
IV ...	16.3	04.8	09.5	21	1000.5	18	5.2	4.4	4.2	C	0	S	2	C	0	N 5
V ....	16.2	04.7	13.6	25	988.4	22	8.3	7.3	7.4	C	0	C	0	C	0	N 7
VI ...	16.8	05.3	16.2	14	995.2	11	8.9	8.5	7.8	C	0	C	0	C	0	N 5
VII ..	16.8	05.3	15.0	27	992.0	12	7.8	7.5	6.7	C	0	N	2	C	0	N 5
VIII ..	19.5	07.9	15.4	29	1001.4	18	5.3	4.7	4.2	C	0	S	2	S	1	S 4
IX....	18.4	06.8	17.1	22	998.9	24	7.5	6.6	5.6	C	0	S	2	S	2	var 4
X....	17.1	05.7	12.0	28	996.0	4	7.3	5.3	4.9	S	1	S	1	S	1	NE 4
XI....	16.2	04.9	11.8	12	999.8	24	4.8	3.7	3.8	S	2	S	2	S	1	var 3
XII..	14.3	03.0	11.5	11	997.0	14	3.5	2.7	2.7	S	1	S	2	S	2	S 5
An ...	1016.1	1004.7	1017.1	22-IX	988.4	22-V	5.6	4.8	4.4	C	0	S	2	S	1	N 7

(1) Presión media al nivel del mar.

TALCA

Altitud 97 m.

Meses	Número de días con															
	Lluvia ≤ 0,1 mm.	Nieve ≥ 0,1 mm.	Lluvia y Nieve ≤ 0,1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla: Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≤ 8	Temperatura Mín. < 0	Temperatura Mín. < -10	Temperatura Máx. > 20	Temperatura Máx. > 25
I....								23	1						30	
II....	3							12	3	1					25	
III ..								21	1						25	
IV....	5							11	9						13	
V....	10			1				3	21							
VI....	16							2	22			2				
VII..	13							1	15							
VIII..	3							10	11							
IX....	8							5	15							
X.....	7							4	12							
XI....	4							2	6							
XII..	2								13	9						
An....	71			1	1	18	43	122	122	3			13		144	

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Cal- ma
	N. <sup>o</sup>	F															
I .....	1	2	—	—	3	1	9	1	51	2	5	1	11	2	2	1	11
II.....	5	4	3	2	4	1	11	1	26	1	6	2	2	1	12	1	15
III....	1	1	1	1	2	1	17	1	38	1	5	2	2	1	4	2	23
IV....	7	2	4	2	5	1	5	1	23	1	6	2	2	3	1	2	34
V.....	12	4	11	1	4	1	6	1	14	1	1	2	—	3	2	2	42
VI....	13	3	20	1	9	1	4	1	7	1	3	1	—	2	2	2	31
VII..	23	2	8	2	5	2	5	1	8	1	3	2	1	2	—	—	40
VIII..	3	1	1	1	4	1	—	—	34	2	3	2	—	4	2	2	44
IX....	11	2	7	2	1	1	1	1	24	1	10	1	5	2	4	2	25
X.....	3	1	11	2	6	1	7	1	40	1	7	1	6	1	4	2	9
XI ...	4	2	1	1	4	2	5	1	40	2	6	1	11	1	10	2	9
XII..	3	1	3	1	4	1	8	2	39	2	11	2	12	2	9	2	4
An...	86	2	70	1	51	1	78	1	344	1	66	2	52	2	55	2	287

Latitud 35° 36'S

## PUNTA CARRANZA

Longitud 72° 38' W

Meses	T												U				U Mtn.
	TEMPERATURA °C.												Humedad relativa				
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil diaria	Máx. absol	Dat. Fecha	Mín. absol	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I.....	14.7	18.3	15.5	15.2	19.1	11.6	7.5	23.1	11	10.0	23	89	89	90	89	73	
II . . .	15.4	18.0	15.8	15.7	19.0	12.6	6.4	24.5	4	10.0	28	93	88	93	92	50	
III . . .	14.3	16.4	14.5	14.1	17.2	10.4	6.8	19.6	19	5.7	25	90	89	91	90	82	
IV . . .	12.9	15.0	13.5	13.0	15.8	9.7	6.1	18.0	7	7.9	9,25	90	90	90	90	80	
V.....	12.4	13.9	13.1	12.6	15.1	9.9	5.2	17.3	31	6.0	24	91	90	91	91	82	
VI . . .	11.8	13.2	12.5	12.0	13.9	9.6	4.3	16.0	23	4.2	7	92	91	91	92	83	
VII . . .	12.1	13.5	12.4	12.1	14.8	9.0	5.8	21.4	5	4.5	25	91	89	91	91	72	
VIII . . .	11.3	12.9	11.6	11.1	14.1	7.2	6.9	15.9	7,20	3.0	26	91	90	92	91	75	
IX . . .	11.8	13.3	12.2	11.6	14.1	8.3	5.8	17.0	29	4.9	2	92	91	93	92	75	
X . . .	12.3	14.4	12.9	12.5	15.4	9.3	6.1	18.0	15	5.7	2	92	92	93	92	83	
XI . . .	13.2	15.1	13.1	13.1	16.1	9.9	6.2	19.5	27	7.7	14	93	89	94	92	74	
XII ..	14.5	16.2	14.6	14.3	17.3	10.9	6.4	19.8	15	8.0	11	94	90	95	93	77	
An....	13.1	15.0	13.5	13.1	16.0	9.9	6.1	24.5	4-II	3.0	26-VIII	92	90	92	92	50	

Meses	P (1)	P					N			DF			DF Máx.		
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0.10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0.12)					
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18			
I.....	1015.2	1011.6	1018.1	4	1007.2	17	4.3	3.1	2.5	S	4	SW 4	SW 5	SW 8	
II . . .	13.9	10.4	18.5	28	1006.7	26	5.9	5.1	5.2	SW 4	4	SW 4	SW 5	N, SW 8	
III . . .	15.5	11.9	17.2	25	1006.6	13	2.9	2.3	2.1	SW 4	4	SW 5	SW 5	SW 8	
IV . . .	16.5	12.9	16.7	21	1008.5	29	4.9	4.3	5.3	S	4	S 4	S 4	S 7	
V.....	15.5	11.9	21.6	25	990.5	22	8.0	8.4	8.4	N	5	N 5	N 5	N 10	
VI . . .	15.6	12.0	23.0	14	1006.8	4	7.2	7.5	7.9	N	5	N 5	N 5	N 8	
VII . . .	15.6	12.0	21.9	27	999.1	19	7.7	8.0	7.7	N	5	N 6	N 5	N 10	
VIII . .	18.5	14.9	21.6	13	1009.6	17	3.4	3.9	4.0	SW 4	4	SW 5	SW 5	SW 7	
IX . . .	17.3	13.7	19.4	11	1007.7	6	5.6	5.1	5.1	SW 4	4	SW 4	SW 5	N 7	
X . . .	17.0	13.4	18.6	9	1003.6	9	6.0	5.6	6.0	SW 4	4	SW 5	SW 5	N 8	
XI . . .	16.2	12.6	17.2	7	1007.0	23	4.0	4.0	4.7	SW 5	5	SW 5	SW 6	SW 8	
XII ..	15.3	11.7	16.6	29	1006.1	14	4.0	4.0	4.1	SW 5	5	SW 6	SW 6	SW 9	
An....	1016.0	1012.4	1023.0	14-VI	990.5	22-V	5	3	5	1	5.3	SW 4	SW 5	SW 5	N 10

(1) Presión media al nivel del mar.

## PUNTA CARRANZA

Altitud 30 m.

Meses	Número de días con															
	Lluvia ≥ 0.1 mm.	Vieye ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Glozna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla Visibili- dad 1000	Hélada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento = 6	Viento = 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Max. > 25
I ...							6		14	3	9	1				
II ..	4						2		10	13	6	4				
III ..							3		18	3	7	1				
IV ..	8						5		10	9	3					
V ..	14						6		2	24	9	2				
VI ..	15						1		2	19	7	2				
VII ..	15								2	20	13	2				
VIII ..	2								16	8	10					
IX ..	8						1		9	12	14					
X ..	5			1			6		8	12	9	1				
XI ..	3			1			2		15	10	15	9				
XII ..	3						3		13	10	11	4				
An.	77			2			35		119	143	113	26				

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS																
	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Calma
	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	
I ...	14	4	1	2					27	4	47	4	2	2	2	3	
II ..	23	5					1	4	12	5	44	4	2	3	5	3	
III ..	9	4							36	4	44	5	1	2	3	3	
IV ..	22	4			2	2	4	4	49	4	4	3			9	3	
V ..	44	5	3	3			3	4	27	4	7	5	2	4	7	4	
VI ..	46	5	3	4	2	4	5	3	23	4	2	3	2	4	7	4	
VII ..	49	6			1	5			18	4	18	4			7	4	
VIII ..	15	4							20	4	57	5			1	4	
IX ..	25	5			1	3	1	4	6	4	50	5			7	3	
X ..	26	5					1	4	12	4	52	5	2	3			
XI ..	11	4							2	4	72	5			4	4	
XII ..	22	5							1	3	59	6	3	4	8	4	
An..	306	5	7	3	7	3	15	4	233	4	456	5	14	3	60	4	

Latitud 35° 45' S

## PANIMAVIDA

Longitud 71° 24' W

Meses	T TEMPERATURA °C												U Humedad relativa				U mín.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol	Dat. Fecha	Mín. absol	Dat. Fecha	7	13	18	M	Ms.	
	14.3	26.5	27.6	20.3	28.8	10.3	18.5	32.5	17.24	7.5	var.	81	44	40	62	27	
I.....	14.3	26.5	27.6	20.3	28.8	10.3	18.5	32.5	17.24	7.5	var.	81	44	40	62	27	
II.....	13.9	24.3	24.1	19.1	26.8	11.5	15.3	31.0	16	6.5	29	90	57	58	74	33	
III...	9.3	22.4	19.9	15.3	24.6	7.5	17.1	30.0	13	2.0	27	94	55	64	77	40	
IV....	8.6	18.8	15.8	13.1	20.8	7.0	13.8	26.0	5,18	1.5	4,9	93	63	74	81	42	
V.....	9.8	14.8	12.7	11.7	15.9	8.3	7.6	23.0	14	-0.5	24	95	82	92	91	54	
VI....	8.5	12.1	10.6	9.8	13.3	6.7	6.6	18.0	24	-0.5	10	91	82	89	88	58	
VII...	6.9	12.3	10.3	9.1	13.7	5.6	8.1	19.5	5	-1.0	25	93	77	86	87	39	
VIII..	4.5	12.7	10.2	8.1	14.6	3.1	11.5	21.0	15,18	-3.0	24	94	70	83	85	40	
IX....	7.8	16.4	13.4	11.1	17.8	5.5	12.3	24.5	23	0.0	var.	92	64	77	81	42	
X.....	10.6	18.4	16.6	13.9	20.3	8.1	12.2	26.0	26	3.0	2,3	94	67	75	83	45	
XI....	11.5	20.4	18.4	15.0	21.8	8.1	13.7	27.5	15,22	2.0	13	89	59	66	76	44	
XII..	13.8	23.7	23.0	18.1	25.4	10.0	15.4	30.5	31	3.5	21	84	55	56	70	35	
An....	10.0	18.6	16.9	13.7	20.3	7.6	12.7	32.5	I	-3.0	24-VIII	91	65	72	80	27	

Meses	P (1)	P Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					N Nubosidad media (0-10)			DF Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			DF Máx.			
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18	Ms.
I.....							2.6	2.4	1.6	C	0	S	3	S	3	S
II....							4.1	3.1	3.7	C	0	S	4	C	0	N
III...							3.9	1.5	1.5	C	0	S	3	C	0	S
IV....							6.3	4.9	4.0	C	0	S	3	C	0	S
V.....							8.3	7.4	7.2	C	0	N	4	C	0	N
VI....							8.5	8.3	7.2	C	0	N	4	C	0	N
VII...							7.6	7.6	6.6	C	0	N	4	C	0	N
VIII..							7.0	4.2	4.2	C	0	S	3	C	0	S
IX....							8.3	5.8	5.0	C	0	S	2	C	0	var.
X.....							8.2	5.7	4.7	C	0	S	4	C	0	N,S
XI....							6.1	4.2	3.7	C	0	S	3	C	0	S
XII..							4.8	3.3	3.4	C	0	S	4	C	0	S
An....							6.3	4.9	4.4	C	0	S	3	C	0	N

## PANIMAVIDA

Altitud 197 m.

NÚMERO DE DÍAS CON

Meses	Lluvia ≥ 0,1 mm.	Nieve ≥ 0,1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0,1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Máx. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0
I.....	—	—	—	—	—	—	—	—	20	2	1	—	—	—	—	29	—
II....	4	—	—	—	—	—	—	—	12	3	—	—	—	—	—	22	—
III...	1	—	—	—	—	—	—	—	15	1	—	—	—	—	—	17	—
IV....	7	—	—	—	—	—	—	—	7	8	1	—	—	—	—	4	—
V....	13	—	—	—	—	—	—	—	1	2	21	3	—	—	—	—	—
VI ...	16	—	—	—	—	—	—	—	5	1	20	3	—	—	—	—	—
VII ..	16	—	—	—	—	—	—	—	4	2	15	4	—	—	—	—	—
VIII ..	4	—	—	—	—	—	—	—	12	4	9	—	—	—	—	—	—
IX ...	8	—	—	—	2	—	—	—	9	4	2	12	—	—	—	—	—
X ...	7	—	—	—	1	—	—	—	15	—	3	12	—	—	—	1	—
XI... .	5	—	—	—	—	—	—	—	6	—	10	9	—	—	—	5	—
XII... .	3	—	—	—	—	—	—	—	4	—	13	5	2	—	—	19	—
An....	84	—	—	6	—	3	81	12	91	117	15	1	10	—	—	97	—

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS								Cal- ma								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW									
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	
I.....	4	2	—	—	—	—	—	—	28	3	6	3	12	2	9	3	34
II....	5	4	1	5	—	—	—	—	13	4	12	3	10	3	5	3	40
III...	4	3	—	—	—	—	—	—	24	3	10	3	4	2	—	—	49
IV....	11	4	—	—	—	—	—	—	14	3	7	3	4	3	5	2	49
V....	20	4	3	2	3	2	—	—	8	2	—	—	3	2	7	2	49
VI....	30	4	7	2	1	2	—	—	2	3	1	2	—	—	6	3	43
VII ..	26	4	2	5	1	2	—	—	3	3	4	3	3	2	6	3	48
VIII ..	3	2	—	—	1	2	5	2	14	3	7	3	2	3	2	59	—
IX ...	16	3	1	4	1	2	—	—	12	2	4	3	6	2	3	3	47
X ...	11	2	2	3	—	—	—	—	9	4	12	2	10	2	5	2	44
XI....	3	3	—	—	—	—	—	—	22	3	7	3	11	2	6	3	41
XII... .	2	2	2	3	—	—	—	—	25	3	10	3	7	2	4	2	43
An....	135	4	18	3	7	2	8	2	174	3	80	3	72	2	58	3	546

Latitud 35° 51' S

LINARES

Longitud 71° 36' W

Meses	T												U				U
	TEMPERATURA °C												Humedad relativa				Min.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M.		
I.....	14.2	27.7	28.7	21.3	29.7	12.7	17.0	34.6	7	9.8	15,25	79	37	40	59	24	
II.....	14.4	25.0	25.4	19.9	26.9	12.9	14.0	31.3	16	9.0	29	83	49	49	66	26	
III....	10.2	22.4	22.6	16.6	24.5	9.1	15.4	30.0	13	4.4	25	88	46	44	67	29	
IV....	9.0	18.6	17.9	13.8	20.2	7.9	12.3	26.5	6	2.8	9	94	60	62	78	24	
V.....	9.7	13.8	13.9	11.9	15.1	9.0	6.1	21.0	14	1.0	25	95	83	85	90	52	
VI....	8.3	11.1	11.2	9.8	12.4	7.2	5.2	16.0	var	-0.5	10	93	84	88	90	55	
VII ..	7.6	11.4	11.3	9.5	13.2	5.7	7.5	18.8	5	-1.0	25	93	88	87	90	58	
VIII..	4.4	12.2	12.9	8.7	14.4	3.2	11.2	20.6	18	-2.4	24	92	75	75	84	48	
IX....	7.2	15.5	15.2	11.5	17.3	6.1	11.2	24.2	20	0.0	var	93	69	71	82	35	
X.....	10.9	18.4	17.9	14.5	19.9	9.1	10.8	25.6	26	3.5	2,3	90	68	71	80	44	
XI....	11.1	20.6	20.3	15.6	22.0	9.1	12.9	28.0	15,22	4.5	13	88	57	55	72	32	
XII..	14.4	24.8	24.5	19.4	26.5	12.0	14.5	30.6	31	7.5	12	83	43	43	63	22	
An..	10.1	18.5	18.5	14.4	20.2	8.7	11.5	34.6	7-I	-2.4	24-VIII	89	63	64	76	22	

Meses	P (1)	P					N			D.F			DF			
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0-10)			Fuerza media del Viento (0-12)			Máx.			
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18	Ms.
I.....	1013.4	995.3	1002.4	3	991.3	17	3.4	2.1	1.8	S	2	S	2	S	2	S 4
II....	12.7	994.5	04.3	28	89.4	13	6.8	3.4	3.3	C	0	N	1	S	2	N 4
III ...	14.4	996.0	02.3	23	89.2	13	5.0	1.6	1.7	C	0	S	2	S	2	S 3
IV ...	16.4	997.7	05.4	11	92.6	19	5.7	4.6	5.8	C	0	S	2	S	2	N 5
V ...	16.1	997.2	07.4	26	79.6	22	9.0	7.7	7.7	C	0	C	0	C	0	N 7
VI ...	16.6	997.6	09.5	29	87.4	4	9.6	8.3	8.1	C	0	C	0	C	0	N 7
VII .	16.5	997.5	06.7	27	84.5	13	8.4	7.8	7.8	C	0	C	0	C	0	N 7
VIII..	19.8	1000.7	08.1	14	93.9	18	7.0	3.9	4.1	C	0	C	0	C	0	N 5
IX....	17.7	998.8	06.6	3	91.0	24	7.5	5.7	5.5	C	0	N	4	S	2	N 6
X....	16.7	998.1	04.6	9	88.9	4	7.6	5.1	5.0	C	0	S	2	S	3	N 5
XI....	15.8	997.3	04.3	12,13	92.2	22,24	5.6	4.4	3.8	C	0	S	3	S	3	var 4
XII..	13.7	995.4	04.5	11	88.7	14	4.4	3.6	3.3	S	2	S	3	S	3	S 5
An..	1015.8	997.2	1009.5	29-VI	979.6	22-V	6.7	4.9	4.8	C	0	S	2	S	2	N 7

(1) Presión media al nivel del mar.

## LINARES

Altitud 157 m.

Meses	NÚMERO DE DÍAS CON																
	●	*	●	*	,	△	R	≡	—	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≤ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Máx. > 25
I. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	1	—	—	—	—	—	30
II. ....	2	—	—	—	—	—	—	—	—	6	4	—	—	—	—	—	22
III. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	1	—	—	—	—	—	13
IV. ....	4	—	—	—	—	—	—	—	—	9	10	—	—	—	—	—	1
V. ....	9	—	—	—	—	—	—	—	—	2	23	—	—	—	—	—	—
VI. ....	14	—	—	—	—	—	—	—	1	24	—	—	—	—	—	—	—
VII. ....	13	—	—	—	—	—	—	—	2	19	—	—	—	—	—	—	—
VIII. ....	3	—	—	—	—	—	—	—	6	6	7	—	—	—	—	—	—
IX. ....	7	—	—	—	—	—	—	—	3	6	14	—	—	—	—	—	—
X. ....	6	—	—	—	—	—	—	—	—	4	10	—	—	—	—	—	2
XI. ....	2	—	—	—	—	—	—	—	—	9	7	—	—	—	—	—	7
XII. ....	2	—	—	—	—	—	—	—	—	11	3	—	—	—	—	—	22
An....	62	—	—	—	3	—	1	8	19	84	123	11	—	8	—	—	97

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS												Cal. ma					
	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW			
	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F		
I. ....	11	1	—	—	—	—	—	—	52	2	5	2	2	2	—	1	1	15
II. ....	24	2	—	—	—	1	2	—	26	2	7	2	3	2	—	—	25	—
III. ....	8	1	—	—	—	—	—	—	45	2	1	1	1	1	—	2	1	36
IV. ....	14	2	—	—	—	2	2	—	32	2	1	1	7	1	—	1	1	28
V. ....	24	3	—	—	—	1	1	—	16	1	3	1	5	1	—	2	1	42
VI. ....	37	3	—	—	—	—	—	—	4	3	—	—	—	—	—	—	—	49
VII. ....	31	4	—	—	—	1	1	—	5	3	6	4	5	2	—	—	45	
VIII. ....	4	3	—	—	—	—	—	—	16	3	8	3	13	2	—	—	52	
IX. ....	25	3	—	—	—	—	—	—	26	2	5	1	2	3	—	—	32	
X. ....	15	3	—	—	—	—	—	—	35	2	8	2	5	1	1	3	29	
XI. ....	16	2	—	—	—	1	3	—	40	2	5	2	4	1	1	1	23	
XII. ....	22	2	—	—	—	—	—	—	43	3	7	2	4	1	—	—	17	
An....	231	3	—	—	6	2	—	—	340	2	56	2	51	2	8	1	393	

Latitud 35° 59' S

## CAUQUENES

Longitud 72° 22' W

Meses	T												U				U
	TEMPERATURA °C												Humedad relativa				Min.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria absol.	Máx. Fecha	Dat. absol.	Mín. Fecha	Dat. absol.	7	13	18	M		
I.....	19.0	29.3	25.3	22.2	31.4	13.0	18.4	36.5	24	10.0	4,25	71	49	52	61	17	
II.....	17.6	27.4	22.4	20.6	29.5	12.9	16.6	36.4	16	8.0	28	74	38	51	59	23	
III...	15.0	23.9	20.1	17.9	26.3	10.1	16.2	33.2	13	4.0	25	75	39	54	61	20	
IV....	13.5	20.8	16.9	15.4	22.5	8.8	13.7	29.0	17	3.5	9,22	78	54	67	69	26	
V.....	11.3	15.4	13.6	12.5	16.8	8.3	8.5	23.2	9	0.5	4	90	78	82	85	52	
VI....	9.5	13.0	11.8	10.8	14.8	7.0	7.8	21.2	1	1.8	7	92	85	87	89	60	
VII..	8.6	13.5	11.3	10.2	14.6	6.2	8.4	21.8	5	1.6	25	93	79	85	88	56	
VIII..	6.9	14.5	11.8	9.6	15.8	3.8	12.0	22.8	17	-1.4	26	85	68	72	78	45	
IX....	10.6	16.7	14.2	12.6	18.2	7.2	11.0	24.5	20,24	0.5	4	81	65	73	75	47	
X....	13.0	19.8	17.3	15.2	21.5	8.9	12.6	29.5	17	4.0	2,3	78	60	68	71	26	
XI....	14.7	22.2	19.2	16.7	23.7	9.0	14.7	31.0	22	5.0	4,12	72	50	60	64	24	
XII...	17.0	25.4	21.3	19.2	27.1	11.2	15.9	33.6	14	7.5	4	66	36	50	55	13	
An....	13.1	20.2	17.1	15.3	21.9	8.9	13.0	36.5	24-I	-1.4	26-VIII	80	58	67	71	13	

Meses	P (1)	P					N			DF			DF			Máx.	
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubesidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			DF				
		M.	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18		
I.....	1013.6	993.3	1000.4	2	989.1	21	3.3	4.5	4.4	S	3	S	3	S	4	S 5	
II ..	12.8	92.4	1001.4	28	87.7	13	5.4	5.1	4.0	S	2	N	2	S	3	S,N 4	
III ..	14.6	94.0	999.7	23	87.8	14	2.4	2.5	2.2	S	3	S	2	S	2	S 5	
IV....	15.9	95.0	999.1	21	89.9	19	5.3	5.2	5.2	S	2	N	2	S	2	S 4	
V.....	15.6	94.5	1003.6	25	74.5	22	8.6	7.2	6.8	N	2	N	3	N	2	N 7	
VI ...	16.0	94.8	1005.3	29	80.8	4	8.6	8.0	7.8	N	2	N	3	N	3	N 8	
VII ..	15.7	94.5	1003.6	27	78.6	12	7.8	7.0	6.6	N	2	N	3	N	2	N 5	
VIII..	19.7	98.4	1005.0	14	91.5	31	5.0	5.3	4.0	S	2	S	2	S	2	S 5	
IX... .	17.9	96.8	1003.7	18	88.9	5	6.4	6.1	5.7	N	3	N	3	N	2	N,S 4	
X....	16.9	95.9	1002.7	9	85.2	4	5.6	6.0	5.1	S	2	S	2	S	2	N,S 4	
XI....	15.9	95.1	1002.3	12	91.2	22	4.8	5.0	4.4	S	2	S	3	N	2	N,S 4	
XII...	14.2	93.6	99.6	29	88.1	14	4.3	4.4	4.3	S	3	N	3	N	2	var. 4	
An....	1015.7	994.9	1005.3	29-VI	974.5	22-V	5.6	5.5	5.0	S	2	N	3	S	3	N 8	

(1) Presión media al nivel del mar.

## CAUQUENES

Altitud 177 m.

NÚMERO DE DÍAS CON

Meses	Lluvia ≥ 0,1 mm.	* ≥ 0,1 mm.	● ≥ 0,1 mm.	○ ≥ 0,1 mm.	• ≥ 0,1 mm.	◆ ≥ 0,1 mm.	△ ≥ 0,1 mm.	□ ≥ 0,1 mm.	≡ ≥ 0,1 mm.	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibi- lidad < 1000	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. < 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. > 0
	Llovizna																				
I .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	3	—	—	—	—	—	30	—
II .....	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	5	—	—	—	—	—	22	—
III .....	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	3	—	—	—	—	—	21	—
IV .....	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	9	—	—	—	—	—	9	—
V .....	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	19	2	—	—	—	—	—	—
VI .....	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	19	1	1	—	—	—	—	—
VII .....	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	16	—	—	—	—	—	—	—
VIII .....	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4	—	—	—	—	—	—	—
IX .....	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4	—	—	—	—	—	—	—
X .....	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	9	—	—	—	—	—	3	—
XI .....	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	7	—	—	—	—	—	12	—
XII... ..	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	6	—	—	—	—	—	23	—
An ...	68	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	29	66	114	3	1	2	—	120

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Cal- ma	
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F										
I .....	10	2	—	—	—	—	—	—	—	59	3	16	3	2	3	—	—	3
II .....	35	2	—	—	—	—	—	—	—	38	2	7	3	2	2	—	—	2
III .....	17	2	—	—	—	—	—	—	—	69	2	4	3	1	3	—	—	2
IV .....	39	2	—	—	—	—	—	—	—	46	2	—	—	—	—	—	—	5
V .....	64	2	—	—	—	—	—	—	—	24	2	1	2	1	3	—	—	3
VI .....	55	3	—	—	—	—	—	—	—	25	2	3	3	—	2	4	—	2
VII .....	57	3	—	—	—	—	—	—	—	25	2	1	2	1	2	4	3	2
VIII .....	22	2	—	—	—	—	—	—	—	47	2	15	3	1	3	1	2	4
IX .....	34	3	—	—	—	—	—	—	—	30	2	23	2	—	—	—	—	3
X.....	25	3	—	—	—	—	—	—	—	49	2	11	2	2	2	—	—	6
XI .....	31	2	—	—	—	—	—	—	—	39	3	12	3	3	2	1	3	1
XII.. ..	38	2	—	—	—	—	—	—	—	39	3	12	3	1	2	1	4	2
An ...	427	2	—	—	—	—	—	—	—	490	2	105	3	14	2	9	3	35

Latitud 36° 37' S

## PUNTA TUMBES

Longitud 73° 06' W

Meses	T												U				U Mín. Ms.
	TEMPERATURA °C.												Humedad relativa				
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I.....	14.3	17.3	16.4	15.2	18.6	11.5	7.1	21.0	13,21	9.0	16	85	76	78	81	49	
II....	14.2	17.1	16.0	15.2	18.3	12.1	6.2	21.6	25	10.4	5	92	85	86	89	63	
III....	12.8	16.6	14.9	14.0	17.7	10.5	7.2	20.6	20	6.9	23	85	78	81	82	47	
IV....	11.8	14.5	12.9	12.7	16.0	9.9	6.1	20.3	18	6.5	9	87	83	90	87	53	
V.....	11.0	12.7	11.9	11.4	13.7	9.0	4.7	15.5	27	5.4	23	91	91	90	91	53	
VI....	10.2	12.3	11.2	10.8	13.0	8.7	4.3	19.2	1	3.5	7	90	88	90	90	61	
VII..	10.4	11.9	11.0	10.7	13.0	8.3	4.7	17.0	5	4.1	25	87	86	88	87	56	
VIII..	8.3	12.2	10.2	9.5	13.1	6.4	6.7	17.0	27	2.7	1	85	78	85	83	54	
IX....	9.4	12.8	10.9	10.4	13.6	7.7	5.9	19.6	24	4.1	3	87	81	87	86	49	
X....	11.2	14.2	12.3	11.9	14.8	9.1	5.7	18.2	4	5.2	2	89	84	89	88	61	
XI....	11.4	14.3	12.5	12.0	15.1	9.1	6.0	17.2	15	6.0	13	88	82	85	86	64	
XII...	12.6	15.7	14.3	13.4	16.6	10.2	6.4	19.2	22	7.0	12	90	83	85	87	64	
An....	11.5	14.3	12.9	12.3	15.3	9.4	5.9	21.6	25-II	2.7	1-VIII	88	83	86	86	47	

Meses	P (1)	P					N			DF			DF Máx. Ms.	
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0.10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0.12)				
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18		
I.....	1014.6	1000.4	1007.0	5	996.2	17	4.5	3.8	4.0	S	2	S 4	S 4	S 5
II....	13.2	999.0	08.8	28	91.9	26	6.1	5.5	5.7	S	2	SW 3	SW 3	N 7
III....	15.1	1000.8	07.5	23	93.9	13	4.5	3.4	3.8	S	3	SW 3	SW 4	SW 7
IV....	15.6	1001.3	07.0	21	95.2	29	6.7	6.5	6.9	S	2	SW 3	SW 4	N 9
V.....	14.5	1000.1	10.1	25	78.6	22	8.5	8.3	8.7	N	5	NE 5	N 4	N,W 9
VI....	14.3	999.9	12.5	29	83.8	4	7.2	7.7	6.7	NE	4	N 4	N 5	NE 10
VII..	14.5	1000.1	09.6	7	83.5	12	7.2	7.4	7.0	N	5	NE 4	NE 4	N 10
VIII..	19.6	1005.1	12.8	14	95.9	31	4.4	4.3	4.6	S	2	SW 3	SW 4	SW 5
IX....	17.0	1002.6	10.5	11	91.1	5	6.5	6.0	6.3	S	4	SW 4	SW 4	NE 7
X....	16.9	1002.6	09.0	28	91.1	4	6.3	5.9	6.1	S	3	SW 4	SW 4	var 6
XI....	16.5	1002.2	09.9	12	96.0	30	5.8	4.5	4.9	SW	2	SW 4	SW 4	SW 5
XII...	14.7	1000.4	10.1	11	93.6	14	5.6	4.9	5.2	SW	3	SW 4	SW 5	N,SW 6
An...	1015.5	1001.2	1012.8	14-VIII	978.6	22-V	6.1	5.7	5.8	S	3	SW 4	SW 4	10 N y NE

(1) Presión media al nivel del mar.

## PUNTA TUMBES

Altitud 120 m.

NÚMEROS DE DÍAS CON

Meses	Lluvia ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Mín. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0
I .....	1	—	—	—	—	—	3	—	11	4	—	—	—	—	—	—	—
II .....	5	—	—	5	—	—	9	—	9	10	3	—	—	—	—	—	—
III .....	3	—	—	2	—	—	3	—	12	4	4	—	—	—	—	—	—
IV ...	8	—	—	—	—	—	9	—	3	14	7	1	—	—	—	—	—
V .....	17	—	—	—	—	—	14	—	1	24	8	3	—	—	—	—	—
VI .....	17	—	—	—	—	—	5	—	2	15	7	2	—	—	—	—	—
VII... .	17	—	—	2	—	—	4	—	3	17	8	4	—	—	—	—	—
VIII.. .	7	—	—	—	—	—	—	—	11	8	—	—	—	—	—	—	—
IX.... .	7	—	—	1	—	—	1	—	7	15	4	—	—	—	—	—	—
X.... .	8	—	—	—	—	—	5	—	8	14	5	—	—	—	—	—	—
XI.... .	7	—	—	1	—	—	5	—	9	8	—	—	—	—	—	—	—
XII... .	6	—	—	3	—	—	6	—	10	11	10	—	—	—	—	—	—
An ...	103	—	—	14	—	—	64	—	86	144	56	10	—	—	—	—	—

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Cal- ma
	N. <sup>o</sup>	F															
I .....	9	2	1	2	—	—	—	—	46	3	26	3	6	2	4	2	1
II .....	16	3	2	2	1	1	1	2	19	3	25	3	7	2	11	2	5
III ...	7	3	5	3	—	—	3	2	21	3	48	3	6	2	2	2	1
IV ...	18	5	8	3	—	—	3	2	12	2	31	3	13	3	3	1	2
V .....	23	4	26	4	1	1	5	3	8	2	11	3	8	4	5	5	6
VI .....	24	4	21	5	5	1	4	3	16	2	8	3	2	2	7	5	2
VII... .	20	5	22	4	5	3	5	2	9	3	14	3	8	3	8	4	2
VIII.. .	6	2	4	2	3	1	3	4	20	2	40	3	8	2	6	2	3
IX.... .	19	2	12	5	2	4	3	2	14	3	31	4	5	3	3	2	1
X.... .	12	3	13	4	1	3	4	3	15	3	38	4	9	3	—	—	1
XI.... .	14	3	1	1	—	—	—	—	3	2	59	3	8	3	2	2	—
XII... .	21	3	3	3	1	1	—	—	10	3	45	4	4	3	2	2	3
An ...	189	3	118	4	19	2	31	3	193	3	376	3	84	3	53	3	27

Latitud 36° 43' S

## TALCAHUANO

Longitud 73° 07' W

Meses	T TEMPERATURA °C.												U Humedad relativa				U Min. Ms.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mtn. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I.....	16.0	20.8	17.9	16.9	22.3	11.5	10.8	25.5	var.	9.5	20,29	79	59	70	72	37	
II.....	15.1	19.4	16.9	16.4	21.4	12.1	9.3	24.5	6,7	9.5	28	88	71	80	82	41	
III....	13.2	18.7	15.9	14.8	20.2	9.7	10.5	26.0	13	5.5	25	85	62	74	77	36	
IV.....	11.8	16.3	13.5	13.0	17.5	9.3	8.2	21.5	15,18	5.2	9	89	72	83	83	34	
V.....	11.0	13.4	12.2	11.5	14.4	8.5	5.9	16.7	19	4.0	23	93	87	89	91	53	
VI....	9.8	12.3	11.2	10.4	13.1	7.5	5.6	18.5	1	1.7	13	94	90	92	93	63	
VII....	10.0	12.4	11.0	10.6	13.5	7.8	5.7	20.0	5	2.9	25	91	84	90	89	50	
VIII..	7.1	12.3	10.3	9.0	13.4	5.3	8.1	20.0	17	2.2	24	91	78	84	86	54	
IX....	9.4	13.4	11.3	10.5	14.5	6.6	7.9	20.0	24	3.0	4	91	82	87	88	58	
X....	11.6	15.0	12.9	12.3	16.4	8.2	8.2	20.0	var.	4.5	2	91	83	87	88	52	
XI....	12.2	15.9	13.5	12.8	17.1	8.4	8.7	21.5	15	5.0	var.	85	78	81	82	58	
XII..	13.6	17.8	15.4	14.5	18.8	10.1	8.7	24.0	14	6.5	11	88	77	84	84	53	
An....	11.7	15.6	13.5	12.7	16.9	8.8	8.1	26.0	13-III	1.7	13-VI	89	77	83	85	34	

Meses	P (1)	P Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					N Nubosidad media (0-10)			DF Dirección dominante Fuerza media del Viento (0-12)			DF Max. Ms.			
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18	Ms.
I.....	1014.8	1004.9	1011.7	5	1000.4	21	3.2	3.3	3.3	S	2	SW 4	SW 5	SW	7	
II.....	13.7	03.8	14.1	28	997.3	26	5.6	4.2	4.0	S	2	SW 3	SW 4	SW	6	
III....	15.2	05.3	13.8	23	997.9	13	3.0	2.5	2.6	S	2	SW 3	SW 4	SW	6	
IV....	15.7	05.7	10.8	27	999.4	29	4.3	3.6	4.3	S	2	SW 3	SW 3	var.	5	
V.....	14.6	04.6	14.4	25	983.1	22	7.8	7.6	7.6	N	3	N 4	N 3	SE	8	
VI....	14.5	04.4	17.3	29	988.9	4	6.9	7.6	6.8	N	4	N 4	N 4	N	8	
VII..	14.8	04.7	13.9	7	988.9	12	7.3	6.9	7.0	N	3	N 3	N 3	N	9	
VIII..	19.5	09.3	15.9	14	1001.7	31	3.9	4.1	4.1	S	2	S 2	S 2	N,S	5	
IX....	16.9	06.8	13.9	3	996.7	5	5.8	5.1	6.1	S	2	S 3	S 3	N,S	6	
X....	16.9	06.8	13.8	28	995.5	4	5.5	4.7	5.3	S	2	S 2	S 3	var.	6	
XI....	16.5	06.5	14.0	13	1001.2	30	4.3	3.3	4.3	S	3	S 3	S 3	SW	7	
XII..	14.9	05.0	14.2	11	998.4	14	5.2	4.6	4.6	S	2	S 3	SW 4	SW	6	
An....	1015.7	1005.7	1017.3	29-VI	983.1	22-V	5.2	4.8	5.0	S	2	S 3	SW 4	N	9	

(1) Presión media al nivel del mar.

## TALCAHUANO

Altitud 84 m.

Meses	NÚMERO DE DÍAS CON													Temperatura Máx. < 0	Temperatura Mín. < 10	Temperatura Mín. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0
	● Lluvia ≤ 0.1 mm.	* Nieve ≤ 0.1 mm.	● Lluvia y Nieve ≤ 0.1 mm.	● Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≤ 8	Viento ≤ 10					
I ...	—	—	—	—	—	—	—	—	12	2	9	—	—	—	—	—	3	—
II ...	3	—	—	—	—	—	5	—	7	7	1	—	—	—	—	—	—	—
III ...	1	—	—	1	—	—	3	—	18	3	3	—	—	—	—	—	1	—
IV ...	9	—	—	—	—	—	6	—	14	7	—	—	—	—	—	—	—	—
V ...	19	—	—	—	—	—	1	—	—	18	3	1	—	—	—	—	—	—
VI ...	17	—	—	—	—	—	—	—	3	15	7	1	—	—	—	—	—	—
VII ...	14	—	—	—	—	—	—	—	2	14	8	2	—	—	—	—	—	—
VIII ..	4	—	—	—	—	—	—	—	9	6	—	—	—	—	—	—	—	—
IX ...	8	—	—	1	—	—	—	—	6	11	3	—	—	—	—	—	—	—
X ...	8	—	—	—	—	—	—	—	6	5	6	—	—	—	—	—	—	—
XI ...	5	—	—	—	—	—	—	—	12	4	4	—	—	—	—	—	—	—
XII ...	2	—	—	—	—	—	1	—	8	9	3	—	—	—	—	—	—	—
An...	90	—	—	2	—	—	16	—	97	101	47	4	—	—	—	—	4	—

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS												Cal- ma						
	N.	NE	E	SE	S	SW	W	NW	N.	F	N.	F							
I ...	10	2	—	—	—	—	—	—	4	2	27	3	33	4	10	3	6	2	3
II ...	17	2	—	—	—	—	—	—	4	2	11	2	24	3	12	3	14	2	5
III ...	12	2	—	—	1	1	—	—	1	3	30	3	32	3	12	3	4	2	1
IV ...	20	3	1	1	—	—	—	—	1	4	15	2	30	3	7	1	9	2	7
V ...	40	3	2	2	—	—	—	—	6	3	7	2	12	2	2	4	14	2	10
VI ...	38	4	1	1	—	—	—	—	1	2	19	2	7	1	4	3	8	2	12
VII ...	44	3	—	—	—	—	—	—	2	1	17	2	7	2	3	3	8	2	12
VIII ..	7	2	1	2	—	—	—	—	1	1	49	2	6	2	9	1	2	2	18
IX ...	21	3	3	1	—	—	—	—	1	1	36	3	5	3	6	1	5	1	13
X ...	14	4	2	2	—	2	4	—	—	43	3	10	3	3	10	2	7	2	5
XI ...	9	3	—	—	—	—	—	—	—	51	3	16	3	6	3	3	3	2	5
XII ...	21	2	—	—	—	—	—	—	—	35	3	19	3	5	3	7	2	2	6
An...	253	3	10	2	3	3	21	2	340	3	201	3	86	2	87	2	97	—	—

Latitud 36° 50' S

## CONCEPCION

Longitud 72° 02' W.

Meses	T TEMPERATURA °C.												<u>U</u> Humedad relativa				U
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M	Min. Ms.	
I.....																	
II.....																	
III.....																	
IV.....																	
V.....																	
VI.....																	
VII.....																	
VIII.....																	
IX.....																	
X.....																	
XI.....																	
XII.....																	
An....																	

Meses	<u>P</u> (1)	P					N			DF			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			DF Máx.
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18	Ms.
I.....	1014.3	1012.5	1019.5	5	1007.9	17	2.5	2.1	2.1	SW 1	SW 2	SW 2	SW	SW	2	3
II.....	13.2	11.4	20.5	28	1005.3	26	5.3	3.3	3.7	N 1	SW 2	SW 2	N	SW	3	3
III.....	15.9	14.0	22.0	23	1005.4	13	3.0	2.0	2.2	SW 1	SW 2	SW 1	SW	SW	3	3
IV.....	16.2	14.3	19.0	27	1008.7	29	5.5	5.1	4.2	SW 1	SW 2	SW 1	N	SW	1	3
V.....	15.7	13.8	22.5	1	992.4	22	7.6	7.6	7.3	N 2	N 2	N 2	N	N	2	7
VI.....	15.7	13.8	25.0	29	999.4	4	6.9	6.6	6.5	N 2	N 2	N 2	N	E	3	8
VII....	16.0	14.1	21.7	31	1000.4	12	6.5	7.1	6.2	E 1	N 2	N 2	N	2	N	8
VIII....	20.0	18.1	24.5	14	1012.0	1	2.5	2.9	2.3	E 1	W 2	SW 1	var	SW	1	2
IX....	17.4	15.5	23.6	3	1007.4	5	5.2	4.8	6.0	N 2	SW 2	W 2	N	SW	2	5
X....	17.4	15.5	21.5	28	1005.5	4	5.4	4.2	5.5	N 2	SW 2	SW 1	N	SW	1	5
XI....	17.0	15.1	22.9	13	1008.3	30	4.6	3.3	3.3	SW 1	SW 2	SW 2	SW	SW	2	4
An....																

(1) Presión media al nivel del mar.

## **CONCEPCION**

Altitud 15 m.

Latitud 36° 59' S

## ISLA SANTA MARIA

Longitud 73° 32' W.

Meses	T TEMPERATURA °C												U Humedad relativa				U Mín. Ms.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I .....	15.0	17.1	15.1	15.4	19.6	11.9	7.7	23.6	31	10.2	20	81	76	79	79	59	
II .....	14.8	17.0	15.7	15.7	20.0	12.4	7.6	24.8	21	11.1	17	89	79	82	85	37	
III ..	13.8	15.5	14.5	14.6	18.7	11.4	7.3	21.2	21	8.0	26						
IV .....	12.4	14.2	13.4	13.3	16.7	10.8	5.9	20.7	5	6.8	9						
V .....	11.6	12.7	12.0	12.3	15.6	10.0	5.6	17.5	19	6.2	24						
VI .....	10.5	11.9	11.4	11.4	14.5	9.0	5.5	18.5	1	4.0	7	93	89	90	91	63	
VII....	10.6	12.3	11.2	11.4	14.7	9.2	5.5	19.5	5	5.5	25,31	91	86	89	89	60	
VIII..	8.7	11.5	10.2	10.1	14.1	7.2	6.9	16.2	2	3.5	25	87	77	81	83	54	
IX .....	10.0	12.1	10.7	11.0	14.7	8.6	6.1	20.0	24	4.6	2	87	81	86	85	59	
X .....	11.9	13.5	12.1	12.4	15.6	10.0	5.6	18.0	var	7.2	28	85	82	86	85	55	
XI....	12.3	13.7	12.2	12.7	16.1	10.0	6.1	18.5	19	7.0	12	83	78	84	82	60	
XII ..	14.0	15.0	13.9	14.3	18.2	11.0	7.2	21.5	22	8.5	11	82	78	81	81	55	
An ....	12.1	13.9	12.7	12.9	16.5	10.1	6.4	24.8	21-II	3.5	25-VII						

Meses	P (1)	P Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.						N Nubosidad media (0-10)			D F Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			DF Máx. Ms.		
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18	
I .....	1015.1	1005.7	1012.1	4	1000.9	19	4.9	4.5	4.6	S	4	S	5	S	6	S 8
II ....	13.2	03.8	11.6	28	994.6	26	7.0	6.0	6.1	S	3	S	5	S	4	N 8
III....	15.4	06.0	11.5	23	999.2	13	4.0	3.5	4.0	S	3	S	5	S	4	S 7
IV .....	15.6	06.2	11.6	3	998.9	30	6.9	6.3	6.7	S	3	S	3	S	3	var 6
V .....	13.9	04.5	13.8	26	983.2	22	8.4	8.4	9.0	N	4	N	3	N	4	N,S 8
VI .....	14.0	04.5	17.2	29	992.0	11	8.5	8.6	7.5	N	4	N	4	N	4	N 8
VII .....	14.2	04.7	14.5	7	989.0	12	8.5	7.8	7.9	N	4	N	4	N	4	N 7
VIII..	19.5	10.0	17.0	14	999.8	31	5.3	5.0	5.6	S	3	S	3	S	4	S 6
IX....	17.0	07.5	15.0	11	995.7	5	6.5	6.2	6.5	S	3	S	4	S	4	N 6
X .....	16.9	07.5	13.9	28	996.7	4	6.7	6.0	6.2	S	3	S	4	S	4	var 5
XI....	16.7	07.3	14.7	12	999.3	30	5.6	4.8	4.6	S	2	S	4	S	4	S 6
XII ..	14.9	05.5	14.9	11	998.4	14	5.7	4.6	4.4	S	3	S	4	S	4	S 6
An ....	1015.5	1006.1	1017.2	29-VI	983.2	22-V	6.5	6.0	6.1	S	3	S	4	S	4	N,S 8

(1) Presión media al nivel del mar,

## ISLA SANTA MARIA

Altitud 79 m.

Meses	Número de días con															
	Lluvia ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Llovinza	Granizo	Tempestad eléctrica	Riebla, Visibili- dad < 1000	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0
I .....	—	—	—	—	—	—	4	5	6	13	1	—	—	—	—	—
II .....	1	—	—	—	—	—	8	3	13	7	1	—	—	—	—	—
III .....	3	—	—	—	—	—	4	12	4	7	—	—	—	—	—	—
IV .....	12	—	—	—	—	—	9	5	15	5	—	—	—	—	—	—
V .....	19	—	—	—	—	—	11	—	23	6	3	—	—	—	—	—
VI .....	15	—	—	—	—	—	5	1	19	8	1	—	—	—	—	—
VII .....	14	—	—	—	—	—	2	—	22	10	—	—	—	—	—	—
VIII .....	3	—	—	—	—	—	1	6	8	4	—	—	—	—	—	—
IX .....	7	—	—	—	—	—	4	7	15	6	—	—	—	—	—	—
X .....	6	—	—	—	—	—	5	—	7	—	—	—	—	—	—	—
XI .....	4	—	—	—	—	—	2	9	6	1	—	—	—	—	—	—
XII .....	3	—	—	—	—	—	5	11	9	4	—	—	—	—	—	—
An .....	87	—	—	—	1	—	1	60	66	155	71	6	—	—	—	—

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS												Cal- ma				
	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	
I .....	3	4	—	—	—	—	3	4	60	5	10	4	8	3	8	4	1
II .....	10	4	—	—	—	—	—	—	41	4	12	3	12	2	9	3	3
III .....	11	3	2	2	1	1	2	6	61	4	5	3	1	2	1	2	9
IV .....	20	3	1	1	—	—	—	—	42	3	5	3	5	3	7	4	10
V .....	47	4	3	2	—	—	3	2	16	4	4	3	3	3	9	4	8
VI .....	42	4	3	3	1	2	1	2	11	4	5	3	9	4	6	3	12
VII .....	32	4	2	3	2	2	2	3	19	3	5	3	7	5	16	4	8
VIII .....	7	3	1	2	—	—	3	2	51	3	7	2	4	2	7	2	13
IX .....	23	4	1	4	—	—	1	1	38	4	6	2	4	2	5	2	12
X .....	23	3	1	3	—	—	1	2	43	4	10	3	5	3	2	2	9
XI .....	8	4	—	—	2	1	1	3	51	3	17	2	1	1	6	3	6
XII .....	12	3	—	—	2	1	1	3	53	4	6	3	1	3	10	3	8
An .....	238	4	14	3	6	2	17	3	486	4	92	3	60	3	86	3	99

Latitud 37° 28' S

## LOS ANGELES

Longitud 72° 21' W

Meses	T TEMPERATURA °C												U Humedad relativa				U min. Ms.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I.....	14.9	26.1	26.3	20.2	28.4	11.0	17.4	36.0	19	7.2	15	77	42	44	60	20	
II.....	14.8	24.4	24.3	19.4	26.9	11.4	15.5	36.0	17	4.0	28	84	51	53	68	27	
III....	10.9	21.8	20.3	15.9	23.7	8.7	15.0	31.0	13	4.0	24	88	49	57	71	33	
IV.....	8.9	17.9	15.4	13.1	19.7	8.4	11.3	26.8	16	1.8	9	93	62	74	81	36	
V.....	9.8	13.4	12.3	11.4	14.7	8.7	6.0	23.0	5	1.2	25	93	83	88	89	51	
VI.....	7.8	12.0	10.8	9.5	12.5	6.8	5.7	20.1	1	-1.5	13	94	83	88	90	49	
VII....	7.1	11.3	10.1	9.0	12.6	6.1	6.5	20.4	4	0.0	24,25	92	81	87	88	54	
VIII..	5.1	13.5	11.1	8.7	14.6	3.8	10.8	22.6	17	-2.6	23	94	68	76	83	46	
IX....	7.9	15.9	13.9	11.5	17.7	6.6	11.1	25.8	20	-1.0	4	89	62	72	78	41	
X.....	11.1	18.5	17.5	14.5	20.9	8.6	12.3	30.2	17	2.4	2	86	60	68	75	27	
XI....	12.6	20.3	18.0	15.6	22.1	9.6	12.5	32.0	22,24	3.4	12	78	56	64	69	30	
XII..	13.7	22.0	21.1	17.9	25.3	11.5	13.8	32.4	15,16 19-I	5.4	11	83	58	59	71	32	
An....	10.4	18.1	16.8	13.9	19.9	8.4	11.5	36.0	17-II	-2.6	23-VII	88	63	69	77	20	

Meses	P (1)	P Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					N Nubesidad media (0-10)			DF Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			DF Máx. Ms.
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	
I.....	1014.8	999.7	1007.4	5	991.8	20	4.5	3.9	3.6	SW 4	SW 4	SW 3	SW 6
II....	13.4	998.3	09.5	28	92.5	13	5.1	4.7	4.2	N 1	SW 2	N 2	SW 5
III....	15.9	1000.5	07.7	23	92.1	13	2.7	3.1	3.6	SW 3	SW 3	SW 2	SW 7
IV....	16.5	1001.0	08.1	21	93.1	29	5.4	5.4	5.5	N 1	SW 3	NW 2	N 7
V.....	15.4	999.8	10.3	26	73.9	22	8.0	7.7	7.3	N 3	N 5	N 4	N 9
VI....	16.0	1000.3	17.7	29	86.6	5	6.5	6.2	5.5	N 3	N 3	N 3	N 9
VII....	15.8	1000.1	11.0	7	83.9	13	6.9	7.5	7.0	N 4	N 3	N 3	N 8
VIII..	21.2	1005.4	12.6	14	95.7	31	4.8	4.5	5.1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 5
IX....	18.1	1002.6	11.5	18	93.7	5	4.7	4.9	5.3	N 2	SW 4	SW 2	var. 6
X.....	17.7	1002.2	09.5	28	91.4	4	5.2	5.4	5.3	SW 2	SW 3	SW 2	N, SW 5
XI....	16.7	1001.3	09.9	13	93.7	24	5.3	4.7	4.4	SW 3	SW 2	SW 3	N, NW 6
XII..	15.1	999.8	11.4	11	92.2	14	4.0	4.4	4.4	SW 3	SW 3	SW 3	var. 6
An....	1016.4	1000.9	1017.7	29-VI	973.9	22-V	5.3	5.2	5.1	SW 3	SW 3	SW 2	N 9

(1) Presión media al nivel del mar.

## LOS ANGELES

Altitud 130 m.

Meses	Número de días con															
	Lluvia, ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Mín. < 0	Temperatura Mín. < -10	Temperatura Mín. > 20	Temperatura Max. > 25
I.....	1	—	—	—	—	—	—	—	13	4	4	—	—	—	—	23
II....	4	—	—	—	—	—	—	—	7	6	—	—	—	—	19	
III ...	2	—	—	—	—	—	—	—	12	1	4	—	—	—	12	
IV ..	11	—	—	—	—	—	—	—	2	9	3	—	—	—	3	
V.....	19	—	—	—	—	—	—	—	•	14	4	1	—	—	—	
VI ...	17	—	—	—	—	—	—	—	5	12	5	1	—	—	—	
VII ...	16	—	—	—	—	—	—	—	3	14	5	3	—	—	—	
VIII..	4	—	—	—	—	—	—	—	12	8	—	—	—	—	—	
IX ...	7	—	—	—	—	—	—	—	3	7	6	—	—	—	1	
X.....	9	—	—	—	—	—	—	—	8	10	—	—	—	—	5	
XI ...	8	—	—	—	—	—	—	—	10	10	2	—	—	—	6	
XII ...	5	—	—	—	—	—	—	—	6	5	3	—	—	—	13	
An ....	103	—	—	—	1	—	—	5	26	86	99	36	5	5	82	

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS												Cal- ma				
	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		
	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	
I.....	5	2	2	4	—	—	4	3	23	4	38	3	—	—	15	3	—
II....	25	1	4	2	2	—	1	3	18	3	19	2	3	2	15	2	2
III ...	3	1	4	2	—	1	5	23	3	38	3	—	1	20	2	1	
IV ..	15	3	2	2	—	1	2	1	12	2	21	2	10	1	27	3	—
V.....	31	4	9	3	—	—	1	2	3	2	17	2	6	1	22	2	—
VI ...	51	3	4	4	—	—	—	—	8	2	5	1	5	1	14	1	—
VII ...	46	3	10	2	—	1	1	5	3	9	2	7	1	14	2	—	
VIII...	7	2	1	2	3	—	2	3	13	1	39	2	2	2	20	1	—
IX ...	20	3	1	2	—	2	3	2	14	3	23	3	10	2	15	2	—
X.....	14	3	3	3	—	1	3	15	3	38	2	8	1	10	2	—	
XI ...	12	4	—	—	1	2	2	2	20	3	28	3	7	2	14	3	—
XII ...	10	3	1	2	—	—	1	2	7	3	38	3	4	2	21	3	—
An ....	239	3	41	3	7	2	20	2	161	3	313	3	65	1	207	2	3

Latitud 37° 49' S

## ANGOL (EL VERGEL)

Longitud 72° 39' W

Meses	T												U				U	
	TEMPERATURA °C												Humedad relativa				Mín.	
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M	Ms.		
I .....	12.3	25.8	21.4	18.2	27.7	11.5	16.2	36.5	19	7.0	12	61	46	60	57	21'		
II .....	12.2	24.9	21.0	18.1	27.5	11.5	16.0	35.5	13,14	5.0	23,28	64	53	63	61	30		
III ...	9.9	21.6	17.5	14.9	23.1	9.1	14.0	30.5	13	2.0	25	69	56	67	65	43		
IV ....	7.9	17.8	15.3	12.4	19.2	7.1	12.1	25.0	18	0.5	9	76	63	73	72	32		
V....	7.8	13.6	12.2	10.5	14.7	7.4	7.3	21.0	5	0.5	25	82	72	83	80	52		
VI ...	6.6	11.3	10.2	8.9	12.6	6.2	6.4	18.0	1	-2.0	13	85	76	82	82	57		
VII ...	6.1	11.5	10.1	8.6	12.7	5.6	7.1	20.0	5	-1.0	25	85	76	81	82	56		
VIII...	4.4	12.9	10.9	8.3	14.3	3.4	10.9	21.0	17	-2.5	27	82	60	73	74	48		
IX...	7.3	15.1	12.9	10.7	16.4	6.2	10.2	23.0	20,21	-0.5	4	75	59	67	69	45		
X ....	9.0	18.3	16.9	13.5	20.2	8.0	12.2	27.5	17	3.5	28	73	56	66	67	33		
XI....	9.6	19.1	17.7	14.2	21.2	8.4	12.8	30.0	24	2.0	12	69	56	62	64	35		
XII... An..	11.3	21.8	19.6	16.1	23.3	10.0	13.3	29.5	14	4.0	11	65	55	64	62	30		
															27-			
																21		

Meses	p (1)	P					N			D F			DF		
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			Máx.		
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	Má.	Ms.	
I .....							4.0	4.0	3.4	C 0	S 1	S 1	S 1	1	
II .....							4.7	4.8	5.1	C 0	C 0	C 0	C 0	2	
III...							2.4	3.1	2.9	C 0	C 0	C 0	C 0	2	
IV....							6.6	6.6	6.9	C 0	C 0	C 0	C 0	2	N.S 2
V....							9.0	8.7	8.6	C 0	N 1	C 0	C 0	3	
VI ...							8.6	8.7	7.7	C 0	N 2	N 2	N 2	4	
VII ...							8.1	8.1	7.4	C 0	N 2	C 0	N.S 4	4	
VIII...							4.8	5.6	5.2	C 0	C 0	C 0	C 0	2	
IX....							6.3	6.9	6.5	C 0	C 0	C 0	C 0	3	
X ....							5.8	6.0	5.4	C 0	S 1	C 0	N.S 2	2	
XI....							5.5	5.4	5.3	C 0	S 1	C 0	N.S 2	2	
XII... An..							4.7	4.8	5.3	C 0	S 1	S 1	S 1	3	
							5.9	6.1	5.8	C 0	C 0	C 0	N.S 4		

ANGOL (EL VERGEL)

Altitud 77 m.

Meses	NÚMEROS DE DÍAS CON																
	Lluvia ≤ 0.1 mm.	*	*	,	△	R		[ ]	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Mín. < 0	Temperatura Mín. < -10	Temperatura Mín. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0
I ...	2	—	—	—	—	—	—	—	15	9	—	—	—	—	—	22	—
II ...	5	—	—	—	—	—	—	—	11	9	—	—	—	—	—	19	—
III ...	2	—	—	—	—	—	—	—	19	4	—	—	—	—	—	7	—
IV ...	8	—	—	—	—	—	—	—	6	16	—	—	—	—	—	—	—
V ...	18	—	—	—	—	—	—	—	4	1	24	—	—	—	—	—	—
VI ...	18	—	—	—	—	—	—	—	1	20	—	—	—	—	3	—	—
VII ...	15	—	—	—	—	—	—	—	1	3	21	—	—	—	2	—	—
VIII ...	3	—	—	—	—	—	—	—	5	11	13	—	—	—	5	—	—
IX ...	9	—	—	—	—	—	—	—	1	6	16	—	—	—	1	—	—
X ...	8	—	—	—	—	—	—	—	1	9	13	—	—	—	—	3	—
XI ...	9	—	—	—	—	—	—	—	—	11	13	—	—	—	—	6	—
XII ...	6	—	—	—	—	—	—	—	—	11	11	—	—	—	—	8	—
An ...	103	—	—	—	—	—	—	—	6	15	103	169	—	—	11	—	65

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS											Calma	
	N		NE		E		SE		S		SW		
	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	
I ...	2	1	—	—	—	—	—	—	38	1	—	—	53
II ...	8	1	—	—	—	—	—	—	13	1	—	—	66
III ...	6	1	—	—	—	—	—	—	32	1	—	—	55
IV ...	16	1	—	—	—	—	—	—	9	2	—	—	65
V ...	31	1	—	—	—	—	—	—	15	1	—	—	47
VI ...	34	2	—	—	—	—	—	—	6	1	—	—	50
VII ...	30	2	—	—	—	—	—	—	11	2	—	—	52
VIII ...	7	1	—	—	—	—	—	—	26	1	—	—	60
IX ...	21	1	—	—	—	—	—	—	26	1	—	—	43
X ...	11	1	—	—	—	—	—	—	29	1	—	—	53
XI ...	14	1	—	—	—	—	—	—	33	1	—	—	43
XII ...	19	1	—	—	—	—	—	—	37	1	—	—	37
An ...	199	1	—	—	—	—	—	—	275	1	—	—	624

Latitud 38° 02' S

## CONTULMO

Longitud 73° 13' W

Meses	T												U				U Min. Ms.
	TEMPERATURA °C												Humedad relativa				
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M.		
I.....	14.8	25.1	18.9	17.5	26.5	9.8	16.7	32.0	19	5.0	4	87	83	90	87	45	
II.....	14.4	24.1	18.2	17.5	25.4	12.1	13.3	30.0	6	7.0	21	92	77	90	88	58	
III....	10.7	21.4	16.4	14.6	23.1	8.3	14.8	29.5	13	2.0	24	92	69	83	84	47	
IV....	10.2	17.4	14.1	12.9	19.0	8.4	10.6	25.0	1	2.5	9	95	79	88	89	58	
V.....	10.3	14.3	12.4	11.5	15.4	7.9	7.5	19.5	5	2.0	3	95	87	93	93	65	
VI....	8.8	12.5	10.8	10.0	13.7	6.8	6.9	18.0	1	0.0	9,13	93	90	92	92	77	
VII...	8.8	12.8	10.8	10.1	13.7	6.9	6.8	20.5	5	0.0	24	93	85	90	90	61	
VIII..	5.6	13.8	10.5	8.9	15.1	4.2	10.9	21.0	15,17	0.2	24	94	80	89	89	61	
IX....	7.9	16.2	12.4	11.3	18.6	6.2	12.4	29.0	20	-1.0	3	89	74	83	84	39	
X.....	10.4	19.6	14.7	13.6	22.0	7.4	14.6	27.5	17	0.5	2	90	71	83	84	51	
XI....	11.4	19.3	14.7	13.6	20.9	7.5	13.4	26.5	8	2.0	13	89	74	80	83	43	
XII...	13.4	21.0	16.1	15.5	22.8	9.7	13.1	32.4	31	3.5	7	89	69	80	82	43	
An ....	10.6	18.1	14.2	13.1	19.7	7.9	11.8	32.4	31-XI	-1.0	3-X	92	78	87	87	39	

Meses	P (1)	P					N			D.F			DF Máx. Ms.						
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)									
		M	Máx.	Dat. Fecha	Min.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18							
I.....	1016.8	1013.3	1019.8		5	1007.5	20	2.7	3.1	2.9	S	2	S	2	C*	0	S	3	
II....	14.6	11.1	21.9		28	1001.9	26	5.1	4.1	5.0	C	0	S	2	C	0	N,S	3	
III ...	17.1	13.5	21.7		13	1005.7	13	4.2	4.2	3.4	C	0	S	2	C	0	S	3	
IV ...	17.4	13.8	21.5		3	1003.9	29	6.4	6.8	6.5	C	0	S	1	C	0	var	2	
V.....	15.5	11.9	23.1		26	989.8	22	8.4	8.5	8.2	C	0	C	0	C	0	N	7	
VI....	15.5	11.9	24.9		29	992.3	24	7.5	7.5	6.8	N	2	N	1	N	2	N	8	
VII...	15.3	11.7	24.2		7	994.9	12	7.2	7.0	6.5	N	3	N	3	N	2	N	9	
VIII..	21.3	17.7	25.9	13,14	1004.7		31	4.9	5.4	5.6	C	0	S	2	S	2	S	4	
IX....	19.1	15.5	25.7		3	1003.0		5	6.6	6.5	5.8	C	0	S	2	C	0	N	4
X.....	18.9	15.3	22.5		28	1003.5		4	5.5	5.5	6.3	C	0	S	2	C	0	N	3
XI....	18.3	14.7	24.7		13	1005.4	30	5.4	5.6	5.1	C	0	S	2	C	0	N,S	3	
XII...	16.1	12.6	23.7		11	1000.6		1	6.3	5.4	6.4	C	0	S	2	C	0	N	4
					13,14														
An ....	1017.2	1013.6	25.9	-VIII	989.8	22-V	5.9	5.8	5.7	C	0	S	2	C	0	N	9		

(1) Presión media al nivel del mar.

## CONTULMO

Altitud 30 m.

NÚMERO DE DÍAS CON

Meses	Lluvia ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad 1000 m.	Hielada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < 10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0
I .....	6	—	—	—	—	—	—	—	19	3	—	—	—	—	—	21	—
II .....	7	—	—	—	—	—	—	—	9	8	—	—	—	—	—	16	—
III .....	8	—	—	1	—	—	—	—	11	3	—	—	—	—	—	6	—
IV .....	20	—	—	—	—	1	—	—	2	13	—	—	—	—	—	—	—
V .....	20	—	—	—	—	2	—	—	—	22	2	—	—	—	—	—	—
VI .....	21	—	—	—	—	1	—	—	2	16	2	—	—	—	—	—	—
VII ..	20	—	—	—	—	2	—	—	3	15	3	—	—	—	—	—	—
VIII ..	12	—	—	—	—	—	—	—	8	8	10	—	—	—	—	—	—
IX .....	16	—	—	—	—	—	—	—	4	5	14	—	—	—	—	1	—
X .....	12	—	—	—	—	—	—	—	2	7	12	—	—	—	—	2	—
XI .....	9	—	—	—	—	1	—	—	—	10	11	—	—	—	—	3	—
XII ..	7	—	—	—	—	3	—	—	—	6	12	—	—	—	—	7	—
An..	158	—	—	7	7	4	6	19	82	139	7	2	1	—	—	56	—

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Cal- ma
	N. <sup>o</sup>	F															
I .....	9	1	—	—	—	—	—	—	53	2	1	2	—	—	—	—	30
II ..	8	2	—	—	—	—	—	—	32	2	2	2	—	—	—	—	45
III ..	1	1	—	—	—	—	—	—	30	2	4	2	—	—	—	—	58
IV ..	11	1	—	—	—	—	4	1	26	1	—	—	—	—	—	—	49
V .....	27	2	—	—	—	—	33	1	11	1	—	—	—	—	—	—	51
VI .....	41	2	—	—	—	—	—	—	16	1	—	—	—	—	—	—	33
VII ..	38	3	—	—	—	—	6	4	17	2	—	—	—	—	—	—	32
VIII ..	22	2	—	—	—	—	1	2	43	2	—	—	—	—	—	—	27
IX ..	13	2	—	—	—	—	—	—	33	1	4	2	—	—	—	—	40
X .....	11	1	—	—	—	—	—	—	30	2	4	2	—	—	—	—	48
XI .....	5	2	—	—	—	—	—	—	34	1	—	—	—	—	—	—	51
XII ..	16	2	—	—	—	—	—	—	36	2	2	2	—	—	—	—	39
An..	202	2	1	1	—	—	14	2	361	2	17	2	—	—	—	—	503

Latitud 38° 15' S

## TRAIGUEN

Longitud 72° 40' W.

Meses	T												U				U Min.
	TEMPERATURA °C												Humedad relativa				
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I .....	11.8	24.1	21.3	17.6	26.5	10.6	15.9	35.5	19	6.0	12	87	47	54	69	27	
II .....	12.5	23.5	21.6	18.0	26.1	11.6	14.5	35.5	14	6.0	5	90	52	58	73	33	
III ..	9.3	20.5	17.9	14.6	22.6	8.7	13.9	31.0	14	2.4	24	92	54	67	76	33	
IV ...	8.8	16.1	14.1	12.2	18.0	8.0	10.0	24.5	18	0.0	9	95	81	86	89	48	
V.....	8.5	12.7	11.5	10.3	13.9	7.4	6.5	22.0	5	1.0	4	97	91	93	95	73	
VI ...	7.7	10.7	9.8	9.2	12.0	7.1	4.9	17.0	1	-0.2	9	95	93	95	95	85	
VII..	7.0	10.8	9.6	8.8	12.2	6.3	5.9	19.0	4,5	-0.2	25	96	91	94	94	79	
VIII..	3.7	11.6	10.0	7.7	13.5	3.4	10.1	22.0	17	-2.2	25	97	84	88	92	60	
IX ...	6.7	13.5	12.0	10.1	15.6	6.1	9.5	24.0	20	-0.2	4	96	80	84	89	54	
X.....	7.8	17.2	14.5	12.2	19.1	7.3	11.8	28.6	17	2.5	2	93	66	78	83	40	
XI... .	9.0	18.0	15.1	13.0	20.3	7.6	12.7	29.0	24	3.5	12	93	62	75	81	42	
XII..	10.9	20.2	17.7	15.1	22.1	9.5	12.6	28.4	17	4.0	7	91	62	70	79	44	
An...	8.6	16.6	14.6	12.4	18.5	7.8	10.7	35.5	14-II	-2.2	25-VIII	94	72	79	85	27	

Meses	P (1)	P				N			DF			DF			DF Máx. Ms.	
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.				Nubosidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			DF				
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18	
I .....	1016.0	995.2	1002.3	5	989.7	20	5.4	3.1	3.4	S	2	S	2	S	2	var 3
II ...	13.7	92.9	03.3	28	85.4	26	6.4	4.7	4.9	S	1	S	1	S	2	N 5
III...	16.5	95.7	03.9	23	86.9	14	5.2	4.0	3.6	S	1	S	2	S	2	N,S 3
IV ..	16.5	95.5	01.5	var	85.5	29	7.8	6.4	6.6	S	1	S	1	N	1	N 6
V.....	14.8	93.6	04.5	26	72.8	22	8.7	8.1	8.4	N	4	N	3	N	2	N 7
VI ...	15.4	94.1	06.6	29	75.1	4	8.7	8.4	7.8	N	4	N	3	N	3	N 7
VII..	15.4	94.0	06.2	7	77.9	12	9.0	8.1	7.9	N	4	N	3	N	3	N 7
VIII..	21.4	99.9	07.6	14	87.7	31	6.7	5.8	5.8	S	1	S	2	S	1	N 5
IX....	18.6	97.3	06.7	3	87.0	5	7.1	7.0	6.4	S	1	S	1	S	1	N 6
X ....	18.3	97.1	04.6	28	86.0	4	6.4	5.9	5.2	S	1	S	1	S	1	N 4
XI... .	17.4	96.3	05.0	13	85.9	30	5.8	5.7	5.0	S	1	S	1	S	1	N 3
XII..	15.5	94.6	05.4	11	87.4	23	6.4	5.5	5.2	S	1	S	1	S	1	N 4
An...	1016.6	995.5	1007.6	14-VIII	972.8	22-V	7.0	6.1	5.9	S	1	S	1	S	1	N 7

(1) Presión media al nivel del mar.

## TRAIGUEN

Altitud 177 m.

## NÚMERO DE DÍAS CON

Meses	Lluvia ≤ 0.1 mm.	* Lluvia y Nieve ≤ 0.1 mm.	*	• Lluvialna	Granizo	Tempsta. 1 eléctrica	Niebla, Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≤ 8	Temperatura Mín. < 0	Temperatura Mín. ≤ 10	Temperatura Mín. > 20	Temperatura Max. > 25	Temperatura Max. < 0
I .....	5	—	—	—	—	—	1	—	11	5	—	—	—	—	19	—	—
II.....	8	—	—	—	—	—	1	—	4	8	—	—	—	—	17	—	—
III .....	2	—	—	—	—	—	4	—	9	6	—	—	—	—	5	—	—
IV .....	16	—	—	—	—	—	4	2	2	17	1	—	—	—	—	—	—
V .....	20	—	—	—	—	—	5	7	—	22	5	—	—	—	—	—	—
VI .....	18	—	—	—	—	—	4	5	—	22	4	—	—	—	—	—	—
VII .....	18	—	—	—	—	—	4	3	1	22	7	—	—	—	—	—	—
VIII ..	9	—	—	—	—	—	8	16	7	15	—	—	5	—	—	—	—
IX .....	12	—	—	—	—	—	—	7	5	16	1	—	1	—	—	—	—
X .....	11	—	—	—	—	—	1	—	7	11	—	—	—	—	3	—	—
XI .....	9	—	—	—	—	—	1	—	7	12	—	—	—	—	4	—	—
XII... .	9	—	—	—	—	—	—	—	4	12	—	—	—	—	7	—	—
An .....	137	—	—	—	—	—	33	40	57	168	18	—	8	—	55	—	—

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Cal- ma
	N. <sup>o</sup>	F															
I .....	4	2	—	—	—	—	—	—	78	2	—	—	10	2	1	3	—
II .....	19	2	—	—	—	—	—	—	56	2	—	—	9	1	2	2	1
III .....	11	2	—	—	—	—	—	—	71	2	—	—	11	1	1	1	3
IV .....	30	2	—	—	—	—	—	—	35	1	—	—	12	2	10	1	3
V .....	51	3	—	—	—	—	—	—	28	1	—	—	7	2	7	2	2
VI .....	58	3	—	—	—	—	—	—	23	1	—	—	7	1	2	2	—
VII .....	59	3	—	—	—	—	—	—	26	2	—	—	8	2	—	—	1
VIII... .	24	1	—	—	—	—	—	—	56	1	—	—	10	1	4	1	—
IX.....	28	3	—	—	—	—	—	—	52	1	—	—	6	1	2	2	—
X.....	21	2	—	—	—	—	—	—	64	1	—	—	6	1	2	2	—
XI.... .	14	2	—	—	—	—	—	—	71	1	—	—	5	1	1	4	—
XII... .	15	2	—	—	—	—	—	—	67	1	—	—	10	2	1	2	—
An .....	334	3	—	—	2	1	—	—	627	1	—	—	101	1	29	2	5

Latitud 38° 22' S

## ISLA MOCHA ESTE

Longitud 73° 54' W

Meses	T												U				U
	TEMPERATURA °C												Humedad relativa				Min.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M	Ms.	
I.....	15.4	18.4	16.4	16.2	19.7	13.1	6.6	23.6	31	11.0	12,13	85	72	82	81	43	
II.....	15.2	17.9	16.4	16.2	19.5	13.5	6.0	22.8	7	11.2	1,28	90	78	85	86	55	
III ..	14.2	16.9	15.0	14.8	17.6	12.4	5.2	19.7	6	10.3	27	85	75	84	82	56	
IV....	12.3	14.9	13.2	13.0	15.8	10.6	5.2	19.5	5	7.0	22	88	86	85	87	49	
V.....	11.5	12.9	11.9	11.8	13.9	10.0	3.9	16.5	11	5.5	23	93	89	90	91	68	
VI....	10.4	12.2	11.2	11.0	12.9	9.4	3.5	16.0	1	5.6	13	91	86	89	89	63	
VII..	10.5	12.3	11.1	11.0	13.2	9.2	4.0	17.4	16	5.4	24,25	89	83	87	87	63	
VIII..	8.5	11.1	9.4	9.3	12.1	7.2	4.9	14.2	26	4.0	23	85	76	82	82	47	
IX....	9.9	12.1	10.7	10.6	13.0	8.6	4.4	18.4	24	5.4	4	87	79	84	84	63	
X.....	12.3	13.8	12.3	12.5	15.0	10.3	4.7	21.0	17	7.9	3	82	78	82	81	40	
XI....	12.8	14.6	12.5	12.8	15.5	10.3	5.2	18.8	15	6.8	12	83	73	82	80	57	
XII..	13.5	15.5	13.7	13.8	16.3	11.7	4.6	19.4	22	8.8	1	86	76	83	83	44	
An....	12.2	14.4	12.8	12.7	15.4	10.5	4.9	23.6	31-I	4.0	23-VIII	87	79	85	85	40	

Meses	P (1)	P					N			DF			DF			
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubesidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			Máx.			
		M.	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18	Ms.
I.....	1017.5	1014.0	1019.4	5	1009.0	20	5.9	4.5	4.4	S	4	S	4	S	4	S 7
II ..	15.2	11.7	20.4	28	1005.7	26	6.7	5.7	6.0	S	3	S	4	S	4	N 7
III ..	17.8	14.2	21.2	23	1005.7	14	5.6	4.2	5.0	S	3	S	4	S	3	S 6
IV....	16.8	13.2	21.2	3	1002.8	29	7.6	6.7	7.0	S	3	S	3	N	3	N,NE 7
V.....	14.5	10.9	21.7	1	991.7	22	8.8	8.3	8.5	N	3	N	3	N	3	N 8
VI....	14.4	10.8	22.8	29	989.4	4	8.0	7.8	7.6	N	3	N	3	N	4	N 7
VII..	14.6	11.0	23.8	7	993.5	12	7.3	8.0	7.2	N	3	N	4	N	4	N 8
VIII..	21.6	18.0	25.4	14	1005.5	31	6.5	6.0	6.2	S	3	S	3	S	3	S 6
IX....	18.9	15.3	25.1	3	1001.2	5	7.9	6.9	6.4	S	4	S	4	S	4	NE 7
X....	19.0	15.4	22.5	28	1003.1	4	7.1	6.5	6.7	S	3	S	4	S	3	SW 7
XI....	18.6	15.0	23.8	13	1004.2	30	7.2	5.6	6.2	S	3	S	3	S	3	S 7
XII..	16.9	13.3	21.6	10	1003.9	23	8.5	7.1	7.2	S	3	S	4	S	4	S 7
An....	1017.2	1013.6	25.4	14-VIII	989.4	4-VI	7.3	6.4	6.5	S	3	S	4	S	4	N 8

(1) Presión media al nivel del mar.

## ISLA MOCHA ESTE

Altitud 30 m.

## NÚMERO DE DÍAS CON

Meses	Lluvia ≥ 0,1 mm.	Nieve ≥ 0,1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0,1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Max. > 25	Temperatura Max. < 0
I....	8	—	—	—	—	—	—	—	9	6	4	—	—	—	—	—	—
II....	11	—	—	—	—	—	—	—	5	11	4	—	—	—	—	—	—
III....	4	—	—	—	—	—	—	—	9	7	6	—	—	—	—	—	—
IV....	21	—	—	—	—	—	—	—	3	13	4	—	—	—	—	—	—
V....	22	—	—	—	—	—	—	—	—	22	5	1	—	—	—	—	—
VI....	24	—	—	—	—	—	—	—	2	19	8	—	—	—	—	—	—
VII..	22	—	•	—	—	—	—	—	1	17	10	1	—	—	—	—	—
VIII..	14	—	—	—	—	—	—	—	5	12	2	—	—	—	—	—	—
IX....	13	—	—	—	—	—	—	—	4	15	5	—	—	—	—	—	—
X....	11	—	—	—	—	—	—	—	3	15	2	—	—	—	—	—	—
XI....	5	—	—	—	—	—	—	—	3	10	1	—	—	—	—	—	—
XII..	6	—	—	—	4	—	—	—	1	19	4	—	—	—	—	—	—
An....	161	—	—	8	1	1	7	—	45	166	55	2	—	—	—	—	—

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Cal- ma
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F													
I....	12	2	—	—	2	1	—	—	58	4	9	3	5	2	4	2	2
II....	21	2	2	—	3	—	1	—	42	4	4	3	3	2	12	2	1
III....	19	2	3	—	1	1	—	—	61	4	1	4	2	2	5	2	2
IV....	29	3	3	—	4	1	1	—	26	3	8	4	7	2	16	2	—
V....	43	3	—	—	3	—	—	—	26	3	1	3	3	2	17	3	—
VI....	51	3	7	2	—	—	—	—	15	3	3	2	4	2	7	2	3
VII..	37	4	5	4	1	—	2	4	18	3	4	2	10	2	14	3	2
VIII..	14	2	2	3	—	—	—	—	42	3	10	1	17	1	7	1	1
IX....	22	2	6	3	4	1	—	—	35	4	5	2	7	1	9	2	1
X....	16	2	6	2	7	1	—	—	47	3	10	3	3	1	3	3	1
XI....	11	2	—	—	1	—	1	—	46	3	14	2	6	2	10	2	1
XII..	19	3	3	1	1	1	—	—	56	4	5	2	1	2	6	3	2
An....	294	3	37	3	20	1	4	3	472	4	74	2	68	2110	2	14	—

Latitud 38° 26' S

## LONQUIMAY

Longitud 71° 15' W

Meses	T												U				U			
	TEMPERATURA °C.												Humedad relativa				Mín.			
	7	13	18	M	Máx. med.	Mtn. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M	Ms.				
I.....	9.3	21.8	20.4	14.7	24.5	4.4	20.1	34.5	19	-2.5	15	85	63	64	74	34				
II.....	9.8	20.6	18.9	14.5	22.9	6.5	16.4	32.5	12	-0.5	6	88	61	67	76	41				
III....	5.1	18.2	15.9	10.9	20.4	2.2	18.2	28.6	14	-3.6	27	81	58	62	71	31				
IV.....	3.8	12.9	12.2	8.5	15.8	2.2	13.6	22.8	1	-5.2	9	87	67	71	78	43				
V.....	3.6	9.3	8.0	6.3	11.3	2.1	9.2	16.6	5	-7.5	4	91	77	81	85	53				
VI.....	2.2	6.1	5.4	4.1	7.8	1.1	6.7	12.0	22	-4.5	13	94	85	85	90	58				
VII...	1.2	5.8	5.5	3.7	8.2	-0.3	8.5	16.0	11	-5.0	25	91	81	81	86	36				
VIII..	-1.0	6.6	6.4	3.2	9.8	-2.3	12.1	17.4	16	-8.8	24	95	71	70	83	43				
IX....	2.3	11.5	10.0	6.5	13.6	0.0	13.6	21.4	22	-7.0	4	89	60	63	75	33				
X.....	4.4	15.3	13.8	9.3	17.4	1.5	15.9	23.9	26	-4.5	1	90	54	58	73	28				
XI....	6.4	16.4	14.2	10.5	18.4	2.8	15.6	27.8	23	-3.5	4	85	57	64	73	34				
XII...	9.7	19.4	17.6	13.2	21.5	3.9	17.6	31.5	15	-3.0	10	84	51	55	69	22				
An....	4.7	13.7	12.4	8.8	16.0	2.0	14.0	34.5	19-I	-8.8	24-VIII	88	65	68	77	22				

Meses	P (1)	P						N			DF			DF			
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.						Nubosidad media (0-10)	Dirección dominante Fuerza media del Viento (0-12)			Max.					
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha		7	13	18	7	13	18	7	13	18	Ms.
I.....	896.0	909.7	915.6	5	905.3	13,20	4.8	4.9	4.1	C	0	S	2	SW	3	S,W	5
II.....	95.0	08.6	16.5	28	901.9	26	7.5	6.6	6.7	C	0	W	2	W	3	N	6
III....	96.2	10.1	16.4	27	903.5	19	7.6	4.4	4.5	C	0	W	3	W	2	NE	5
IV....	95.2	09.2	18.9	15	899.7	29	8.8	7.0	7.6	W	2	W	3	W	3	S,W	5
V.....	93.7	07.7	18.3	1	888.3	22	9.3	8.6	8.8	W	2	W	2	W	2	W	5
VI....	94.2	08.4	17.1	29	896.7	4	9.2	9.2	8.9	W	2	W	2	W	1	SW	5
VII...	94.0	08.2	18.4	8	894.3	12	9.4	8.7	8.6	W	2	W	2	W	1	N,SW	5
VIII..	98.6	13.0	21.2	14	902.9	18,31	7.1	6.2	6.1	W	1	W	1	W	2	NE	.5
IX....	96.5	10.6	20.2	3	901.9	5	7.6	6.9	6.9	W	1	W	2	W	2	var.	5
X.....	96.2	10.2	18.3	25	902.9	27	7.2	6.7	6.6	S	1	W	2	W	2	var.	5
XI....	95.6	09.5	14.5	14	901.2	30	7.2	6.4	6.5	C	0	W	3	W	3	var.	5
XII...	94.5	08.2	17.3	11	902.4	23	6.8	5.1	5.4	C	0	W	2	W	2	S	6
An....	895.5	909.5	921.2	14-VIII	888.3	22-V	7.7	6.7	6.7	W	2	W	2	W	2	N y S	6

(1) Presión reducida a 1000 m geodinámicos.

## LONQUIMAY

Altitud 900 m.

Meses	NUMERO DE DIAS CON															
	Lluvia ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Máx. > 25
I.....	8	-	-	-	-	-	4	3	11	8	-	-	3	-	14	-
II....	12	-	-	-	-	-	5	-	15	-	1	-	-	-	9	-
III....	4	-	-	2	-	-	8	9	4	8	-	-	9	-	5	-
IV....	15	-	-	2	-	-	10	9	1	18	-	-	9	-	-	-
V.....	18	1	-	1	-	-	6	7	-	24	-	-	10	-	-	-
VI....	16	-	-	2	-	-	5	6	-	25	-	-	7	-	-	-
VII..	14	-	-	7	-	-	2	7	-	25	-	-	13	-	-	-
VIII..	10	2	-	3	-	-	8	12	6	15	-	-	25	-	-	-
IX....	16	-	-	-	1	-	3	12	3	20	-	-	13	-	-	-
X.....	14	-	-	-	2	1	3	11	5	17	-	-	12	-	-	-
XI....	13	-	-	2	-	1	6	7	3	14	-	-	7	-	4	-
XII..	10	-	-	1	-	-	2	4	3	6	9	1	-	-	5	-
An....	150	3	15	5	3	8	64	86	39	198	2	-	112	-	37	-

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS										Cal- ma						
	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	
I.....	1	2	8	2	-	-	-	-	16	2	28	2	16	3	1	1	23
II...	7	4	2	2	-	-	-	-	8	3	10	3	39	2	3	3	18
III....	3	2	8	3	-	-	-	-	23	2	8	2	30	2	-	-	21
IV....	5	1	-	-	1	-	-	-	18	2	9	3	43	3	4	2	11
V.....	6	2	1	1	-	-	-	-	4	2	5	1	59	2	1	2	17
VI....	6	1	-	-	-	-	-	-	2	1	7	2	51	1	13	2	11
VII..	17	2	4	1	-	-	-	-	2	1	10	3	40	1	9	2	11
VIII..	9	1	9	3	-	-	-	-	14	1	8	2	32	2	4	2	17
IX....	5	2	11	1	1	1	-	-	12	2	8	3	36	2	11	3	6
X....	6	3	11	3	-	-	-	-	19	1	15	2	32	2	3	3	7
XI....	3	2	8	3	1	5	-	-	12	3	18	2	29	3	6	2	13
XII..	1	2	-	-	-	-	1	2	23	2	20	3	32	2	5	5	14
An...	69	2	62	2	2	3	1	2	153	2	146	2	439	2	57	2	169

Latitud 38° 45' S

## TEMUCO

Longitud 72° 35' W

Meses	T TEMPERATURA °C.												U				U Mín. Ms.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I.....	12.9	23.4	19.7	17.3	25.9	10.8	15.1	34.5	19	5.8	12	92	51	55	73	22	
II....	13.4	23.2	19.6	17.7	25.8	11.9	13.9	35.4	13	7.0	21	95	51	64	76	32	
III....	10.4	20.0	17.7	14.8	22.6	8.6	14.0	32.5	13	2.5	25	95	61	70	80	32	
IV.....	8.9	16.2	14.5	12.4	18.1	8.0	10.1	23.0	18	0.5	9	97	70	81	86	48	
V.....	8.9	13.2	11.6	10.6	15.2	6.6	8.6	20.5	5	1.0	3,4	92	82	83	87	52	
VI....	7.8	11.3	10.1	9.4	13.1	6.7	6.4	17.0	1	-0.8	8	93	82	88	89	68	
VII..	7.5	11.4	10.1	9.2	13.1	6.0	7.1	18.0	5	0.0	25	94	84	88	90	46	
VIII..	3.8	11.2	10.0	7.6	13.5	3.2	10.3	18.8	17	-2.0	25,26	97	80	85	90	59	
IX....	7.5	13.7	12.0	10.4	15.9	6.2	9.7	23.0	20	-2.0	4	97	71	76	85	43	
X....	9.2	17.3	14.7	12.6	19.3	7.1	12.2	28.5	17	0.5	27	95	61	73	81	38	
XI....	10.1	17.8	14.9	13.1	19.7	7.6	12.1	27.5	24	3.0	13	95	61	68	80	34	
XII... An....	12.1	19.1	16.4	14.9	21.3	9.6	11.7	26.5	14	3.0	10	94	68	70	82	45	
												25,26					
	9.4	16.5	14.3	12.5	18.6	7.7	10.9	35.4	13-II	-2.0	VIII, 4-IX	95	69	75	84	22	

Meses	P (1)	P Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					N			D.F			DF Máx. Ms.	
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	Nubosidad media (0.10)	7	13	18	7	13	18	
I.....	1017.1	1003.6	1010.8	5	998.6	20	4.9	4.8	4.7	SW 1	SW 1	SW 1	NW 1	2
II....	14.8	01.4	11.1	28	92.0	26	7.2	6.2	6.1	SW 1	SW 1	NW 1	NE 1	3
III....	17.1	03.6	12.9	23	93.8	14	5.3	4.6	4.6	NW 1	SW 1	SW 1	SW 2	
IV ..	16.9	03.3	10.5	21	92.2	29	8.1	7.6	7.6	NE 1	NW 1	NW 1	NE 3	
V.....	15.1	01.4	12.8	1	81.7	22	8.7	8.7	7.9	NE 1	NE 1	NE 1	NE 3	
VI....	15.5	01.8	13.7	29	82.9	4	8.2	8.3	7.4	NE 1	NE 2	NE 1	NE 4	
VII..	15.7	01.9	15.1	7	84.5	12	8.9	8.6	7.9	NE 1	NE 1	NE 2	NE 4	
VIII..	21.6	07.7	15.7	14	95.2	31	6.7	6.5	5.8	NE 1	NW 1	SW 1	NE 2	
IX....	19.2	05.5	16.0	3	95.3	5	7.1	7.3	6.4	NE 1	NW 1	SW 1	NE 3	
X....	19.0	05.4	13.3	28	94.0	4	6.9	6.7	6.8	NE 2	SW 1	SW 1	var 2	
XI....	18.2	04.6	14.2	13	94.8	30	6.6	6.8	5.2	NW 1	SW 1	SW 1	NW 3	
XII... An....	16.5	03.0	14.4	11	95.3	23	6.9	7.3	6.4	NW 1	SW 1	SW 1	NE 3	
	1017.2	1003.6	1016.0	3-IX	981.7	22-V	7.1	7.0	6.4	NE 1	SW 1	SW 1	NE 4	

(1) Presión media al nivel del mar.

## TEMUCO

Altitud 114 m.

## NÚMERO DE DÍAS CON

Meses	Lluvia ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibi- lidad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0
I ...	7	—	—	1	—	—	—	—	7	7	—	—	—	—	—	16	—
II ...	12	—	—	1	—	2	4	—	3	14	—	—	—	—	—	16	—
III ...	9	—	—	1	—	—	—	—	7	6	—	—	—	—	—	6	—
IV ...	24	—	—	—	—	—	1	1	1	19	—	—	—	—	—	—	—
V ...	26	—	—	—	—	—	3	1	—	21	—	—	—	—	—	—	—
VI ...	23	—	—	—	—	—	5	4	1	19	—	—	—	—	3	—	—
VII ...	20	—	—	—	1	—	3	1	1	24	—	—	—	—	—	—	—
VIII ...	16	—	—	—	—	—	4	9	7	14	—	—	—	—	4	—	—
IX ...	20	—	—	—	—	—	2	4	5	17	—	—	—	—	1	—	—
X ...	16	—	—	—	—	—	1	2	6	19	—	—	—	—	—	2	—
XI ...	12	—	—	2	—	—	—	—	5	14	—	—	—	—	—	2	—
XII ...	15	—	—	—	—	—	—	—	4	16	—	—	—	—	8	4	—
An ...	200	—	—	6	1	2	23	22	47	190	—	—	—	—	—	46	—

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS								Cal- ma							
	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW	
	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F
I ...	—	—	—	—	6	1	—	—	—	—	71	1	—	—	16	1
II ...	—	—	14	1	—	—	—	—	—	—	40	1	1	1	32	1
III ...	—	—	14	1	—	—	—	—	—	—	29	1	16	1	34	1
IV ...	—	—	36	1	—	—	—	—	—	—	13	1	2	1	39	1
V ...	3	1	52	1	—	—	—	—	—	—	14	1	—	—	24	1
VI ...	3	1	57	1	—	—	—	—	—	—	6	1	5	1	19	1
VII ...	3	1	54	2	—	—	—	—	—	—	10	1	7	1	19	1
VIII ...	—	—	26	1	—	—	—	—	—	—	29	1	4	1	34	1
IX ...	—	—	26	1	—	—	—	—	—	—	33	1	—	—	31	1
X ...	1	1	21	1	—	—	—	—	—	—	37	1	1	1	33	1
XI ...	—	—	11	1	—	—	—	—	—	—	52	1	5	1	22	1
XII ...	—	—	11	1	—	—	—	—	—	—	53	1	—	—	29	1
An ...	10	1	328	1	—	—	—	—	—	—	387	1	41	1	332	1

Latitud 38° 54' S

## PUERTO DOMINGUEZ

Longitud 73° 14' W

Meses	T												U				U
	TEMPERATURA °C												Humedad relativa				Mín.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I .....	13.2	19.2	17.6	15.5	20.6	10.4	10.2	25.6	19	4.5	22,27	92	62	71	79	44	
II .....	13.8	19.5	17.0	15.8	20.7	11.7	9.0	22.5	7,13	6.0	6	93	66	78	83	47	
III .....	10.8	18.2	15.4	13.7	19.9	8.7	11.2	24.0	13	3.0	23	92	62	80	82	30	
IV .....	9.8	15.5	13.1	12.0	17.0	8.2	8.8	20.5	6,18	2.0	22	94	73	86	87	49	
V .....	9.6	13.3	11.6	11.0	15.2	7.7	7.5	20.2	5	1.0	2,4	95	83	90	91	50	
VI .....	8.9	12.9	10.7	10.3	14.0	7.7	6.3	18.4	1	0.0	7	93	82	91	90	53	
VII .....	8.5	12.5	10.7	10.2	14.4	7.0	7.4	19.8	4	2.0	24,25	91	75	84	85	42	
VIII...	5.9	12.3	9.8	8.5	13.7	4.4	9.3	17.5	1,16	-1.0	24	92	72	84	85	35	
IX....	8.4	13.9	11.4	10.4	15.1	6.7	8.4	19.2	20	-0.5	2	92	69	82	84	51	
X .....	9.6	15.7	13.5	12.1	17.3	7.9	9.4	23.4	17,25	1.5	1,2	93	70	78	84	33	
XI....	10.5	15.7	13.9	12.4	16.9	8.2	8.7	19.5	24	3.5	13	93	67	76	82	51	
XII...	12.1	16.3	15.5	13.8	17.7	9.8	7.9	21.0	14	4.6	7	93	70	74	83	55	
An...	10.1	15.4	13.4	12.2	16.9	8.2	8.7	25.6	19-I	-1.0	VIII	93	71	81	85	30	

Meses	P (1)	P					Nubosidad media (0-10)	D F			DF Máx.		
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.						Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)					
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha		7	13	18			
I .....	1016.9	1016.2	1022.6	5	1010.9	13	4.2	3.5	3.9	C 0	SW 2	C 0	NW 3
II .....	14.3	13.6	22.6	28	1001.7	26	7.4	5.4	5.8	C 0	W 2	NW 1	SW 3
III....	16.9	16.2	24.7	23	1008.4	14	4.2	3.5	4.2	C 0	S 2	C 0	E 3
IV....	15.8	15.1	22.4	14	1003.6	29	6.4	7.0	6.1	C 0	C 0	C 0	N 5
V.....	13.8	13.1	25.6	1	995.3	22	7.6	8.1	7.6	C 0	C 0	C 0	N 3
VI....	14.1	13.4	26.3	29	997.3	4	7.2	7.1	7.5	C 0	C 0	C 0	N 5
VII ...	14.1	13.4	27.1	7	996.2	12	7.7	7.4	6.6	C 0	C 0	C 0	NW 3
VIII ..	21.1	20.4	29.0	14	1008.1	31	6.0	5.4	5.7	C 0	C 0	C 0	var. 2
IX....	18.4	17.7	29.6	3	1006.0	5	7.3	6.3	5.7	C 0	C 0	C 0	var. 2
X .....	18.4	17.7	25.3	28	1006.4	4	6.4	5.9	5.8	C 0	S 2	C 0	N,S 3
XI...	17.7	17.0	26.7	13	1006.4	30	5.3	5.3	5.1	C 0	W 2	S 2	N,S 4
XII...	16.1	15.4	26.3	11	1006.5	23	7.4	6.1	6.1	C 0	S 2	S 2	S 5
An...	1016.5	1015.8	1029.6	3-IX	995.3	22-V	6.4	5.9	5.8	C 0	C 0	C 0	N y S 5

(1) Presión media al nivel del mar.

## PUERTO DOMINGUEZ

Altitud 5 m.

Meses	NÚMERO DE DÍAS CON																
	Lluvia, ≤ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Granizo	Llovizna	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < 10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Máx. > 26	Temperatura Máx. < 0
I.....	8	—	—	—	1	—	—	1	12	3	—	—	—	—	—	1	—
II....	9	—	—	—	—	—	—	3	5	12	—	—	—	—	—	—	—
III....	9	—	—	—	—	—	—	—	13	8	—	—	—	—	—	—	—
IV ...	23	—	—	—	—	—	—	2	3	4	13	—	—	—	—	—	—
V.....	22	—	—	—	—	—	—	1	5	2	21	—	—	—	—	—	—
VI....	23	—	—	—	—	—	—	2	5	18	—	—	—	—	—	—	—
VII...	21	—	—	—	—	—	—	2	1	3	17	—	—	—	—	—	—
VIII..	19	—	—	—	—	—	—	4	7	9	14	—	—	—	3	—	—
IX....	14	—	—	—	—	—	—	—	4	7	14	—	—	—	1	—	—
X.....	11	—	—	—	—	—	—	2	2	8	13	—	—	—	—	—	—
XI....	13	—	—	—	—	—	—	—	—	8	12	—	—	—	—	—	—
XII... An .....	12 184	— —	— —	— —	— 1	— 3	— 7	— 13	22	80	157	— —	— 4	— —	— 1	— —	— —

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS												Cal- ma						
	N		NE		E		SE		S		SW		W	NW					
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F					
I.....	1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	15	2	16	2	11	1	12	2	37
II....	3	2	—	—	—	—	4	2	1	1	10	2	8	2	16	2	17	2	33
III....	3	1	—	—	—	—	1	1	14	2	3	1	1	5	1	15	2	48	
IV....	8	2	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	1	9	1	18	1	52	
V.....	24	2	—	—	—	—	1	1	—	—	3	1	1	4	1	4	1	58	
VI....	15	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	69	
VII...	16	1	1	2	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	7	2	58	
VIII..	1	2	—	—	—	—	5	2	—	—	2	1	1	4	1	6	1	75	
IX....	5	2	1	1	1	1	3	1	9	1	2	1	1	—	12	1	1	1	58
X.....	5	2	—	—	—	—	7	1	3	1	15	2	7	1	3	1	3	2	50
XI....	6	2	—	—	—	—	—	—	—	19	2	7	2	16	2	10	2	32	
XII... An .....	10	4	—	—	—	—	—	—	—	20	2	9	1	8	1	8	2	29	

Latitud 39° 48' S

VALDIVIA

Longitud 73° 14' W

Meses	T												$\bar{U}$				U mín. Ms.
	TEMPERATURA °C												Humedad relativa				
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I.....	13.4	24.2	21.2	17.8	25.2	11.4	13.8	32.0	20	5.6	15	96	70	78	85	53	
II....	14.7	22.9	20.7	18.1	24.2	12.7	11.5	34.0	13	7.2	28	97	81	84	90	57	
III...	10.4	19.2	17.1	14.1	20.3	8.7	11.6	28.8	13	1.2	23	98	82	89	92	55	
IV.....	9.0	15.4	13.4	11.6	16.2	7.7	8.5	20.0	1,17	2.6	9,15	98	92	96	96	73	
V.....	8.6	13.2	11.5	10.3	14.1	7.0	7.1	17.6	9	0.0	4	99	96	98	98	81	
VI....	7.9	11.3	10.2	9.3	12.2	6.7	5.5	15.8	2	-1.0	7,9	100	97	99	99	76	
VII...	7.1	11.3	9.9	8.8	12.2	5.9	6.3	17.6	4	0.0	10	99	96	99	98	76	
VIII..	4.6	11.4	9.5	7.7	12.7	3.8	8.9	17.0	15	-1.5	11	100	86	92	95	37	
IX....	7.0	13.5	11.5	9.7	14.7	5.6	9.1	20.2	21	-2.0	2	97	76	84	89	52	
X.....	9.7	16.7	14.1	12.3	17.9	7.3	10.6	28.3	17	2.0	28	97	72	79	86	38	
XI....	10.9	17.4	14.5	12.9	18.5	7.5	11.0	27.8	24	1.4	13	94	67	78	83	44	
XII..	12.3	18.3	15.9	14.4	19.8	9.4	10.4	26.3	16	3.0	7,10	96	73	79	86	51	
An..	9.6	16.2	14.1	12.2	17.3	7.8	9.5	34.0	13-II	-2.0	2-IX	98	82	88	92	37	

Meses	P (1)	P					Nubosidad media (0-10)	DF			DF Máx. Ms.		
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.						Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)					
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha		7	13	18			
I.....	1016.4	1015.7	1022.9	15	1009.1	10	4.1	2.9	3.2	S 1	W 1	W 1	SW 3
II....	13.7	13.0	23.1	28	1001.7	26	4.9	4.2	4.3	N 1	W 1	W 1	N,W 3
III...	17.1	16.4	25.9	23	1005.7	14	4.9	4.3	4.0	S 1	W 1	W 1	N,S 3
IV....	15.7	15.0	24.8	15	1002.3	29	7.9	6.8	6.5	N 2	N 2	N 1	N 5
V.....	13.7	13.0	26.4	1	996.5	22	8.3	7.6	7.2	N 2	N 2	N 2	N 6
VI....	13.9	13.2	25.7	7	997.4	4	8.5	7.7	7.7	N 2	N 2	N 2	2 N 6
VII...	13.9	13.2	27.4	31	995.0	12	8.1	6.6	6.5	N 2	N 2	N 3	N 6
VIII..	21.2	20.5	29.4	25	1008.2	31	7.2	5.8	5.0	S 1	W 1	S 1	S 3
IX....	18.3	17.6	29.7	3	1005.8	5	6.8	6.1	5.5	N 2	N 1	W 1	N 3
X.....	18.6	17.9	26.1	18	1005.2	27	5.7	5.1	5.3	S 1	S 2	W 1	N 5
XI....	17.0	16.3	27.2	13	1002.8	30	5.1	4.3	5.1	W 1	W 1	W 1	N 5
XII..	15.2	14.5	26.4	11	1004.8	2	6.2	6.2	5.5	S 2	W 1	W 1	N 5
An..	1016.2	1015.5	1029.7	3-IX	995.0	12	6.5	5.6	5.5	N 2	W 1	W 1	N 6

(1) Presión media al nivel del mar.

VALDIVIA

Altitud 5 m.

Meses	NÚMERO DE DÍAS CON												Temperatura Máx. < 0	
	Lluvia ≥ 0,1 mm.	Nieve ≥ 0,1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0,1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despajado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≥ 8		
I.....	10	—	—	—	3	—	—	1	—	14	1	—	—	14
II....	11	—	—	—	—	—	—	—	8	4	—	—	11	—
III....	7	—	—	—	1	—	—	1	7	2	—	—	1	—
IV....	23	—	—	—	—	1	1	7	1	15	—	—	—	—
V.....	23	—	—	—	—	2	4	—	—	20	1	—	—	—
VI....	24	—	—	—	—	3	4	5	3	20	—	—	—	—
VII....	22	—	—	—	1	1	4	4	2	12	1	—	—	—
VIII..	17	—	—	—	—	—	10	—	6	11	—	—	—	—
IX.....	16	—	—	—	—	—	2	—	1	8	—	—	—	—
X.....	14	—	—	—	—	—	—	—	5	7	—	—	1	—
XI....	15	—	—	—	1	—	2	—	7	5	—	—	1	—
XII..	15	—	—	3	1	1	1	—	1	8	—	—	2	—
An....	197	—	—	12	6	11	36	5	55	113	3	—	8	30

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS										Cal- ma				
	N		NE		E		SE		S		SW		W		
	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	
I.....	7	1	—	—	—	—	—	—	36	1	—	—	50	1	—
II....	29	2	—	—	—	—	—	—	30	1	2	1	26	1	—
III....	22	1	—	—	—	—	—	—	36	2	1	1	32	1	2
IV....	54	2	—	—	—	—	—	—	7	2	5	1	22	1	2
V.....	52	2	—	—	—	—	—	—	19	1	2	1	17	1	3
VI....	62	2	—	—	—	—	—	—	23	1	—	—	4	1	2
VII....	52	2	—	—	—	—	—	—	19	1	1	1	21	1	1
VIII..	26	1	—	—	—	—	—	—	33	1	1	1	32	1	1
IX....	32	2	—	—	—	—	—	—	30	1	2	1	26	1	—
X....	22	1	—	—	—	—	—	—	35	1	5	1	31	1	4
XI....	20	2	—	—	—	—	—	—	23	1	8	2	37	1	1
XII..	24	2	—	—	—	—	—	—	26	2	11	1	32	1	7
An....	402	2	—	—	—	—	—	—	317	1	38	1	330	1	4

Latitud 40° 01' S

PUNTA GALERA

Longitud 73° 44' W.

Meses	T TEMPERATURA °C.												U Humedad relativa				U Mín. Ms.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I. ....	13.7	15.4	14.8	13.8	16.6	10.0	6.6	19.5	8	4.5	22,28	84	84	84	84	62	
II. ....	13.1	14.7	14.1	13.3	16.0	10.1	5.9	18.0	7	4.3	7	91	88	90	90	68	
III. ....	12.4	14.4	13.6	12.7	15.6	9.3	6.3	18.2	7	6.0	23,24	86	81	86	85	42	
IV. ....	11.4	12.9	12.4	11.6	14.2	8.2	6.0	16.7	16	3.4	14	88	87	89	88	70	
V. ....	10.4	12.0	11.4	10.5	13.4	6.8	6.6	15.2	15	3.2	2	89	88	89	89	72	
VI. ....	10.5	11.3	10.7	10.4	12.3	8.1	4.2	15.8	18	4.0	12	90	89	91	90	63	
VII. ....	10.0	11.1	10.5	10.1	12.2	7.6	4.6	16.4	9	2.5	31	90	84	88	88	44	
VIII. ....	7.9	10.1	8.9	8.4	11.2	5.6	5.6	14.5	1	0.6	11	85	81	84	84	36	
IX. ....	8.8	10.8	10.0	9.5	12.0	7.2	4.8	17.0	24	1.0	2	89	85	87	88	61	
X. ....	10.7	12.7	11.8	11.2	13.9	8.3	5.6	18.2	6	4.0	1,2	84	81	83	83	51	
XI. ....	10.8	12.5	11.5	11.1	13.5	8.5	5.0	15.7	17	5.5	14	86	83	87	86	60	
XII. ....	11.7	13.4	12.7	12.1	14.3	9.8	4.5	18.0	31	6.4	27	88	84	88	87	64	
An....	11.0	12.6	11.9	11.2	13.8	8.3	5.5	19.5	8-I	0.6	11-VIII	88	85	87	87	36	

Meses	P (1)	P					N			D.F			DF			DF Máx. Ms.	
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)							
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18		
I. ....	1016.7	1011.9	1018.0	5	1004.8	13	6.0	5.4	5.3	S	2	S	2	S	2	S	
II. ....	13.9	09.1	17.4	28	995.0	26	6.9	6.7	6.0	N	3	S	2	S	3	N	
III. ....	16.9	12.1	21.3	23	1003.6	15,19	5.9	5.8	6.3	S	1	S	3	S	3	N	
IV. ....	14.9	10.1	19.9	14	996.6	29	7.4	8.2	7.1	N	3	N	3	N	3	N	
V. ....	12.6	07.8	21.6	1	990.4	19	8.0	7.8	7.7	N	4	N	3	N	3	9	
VI. ....	13.0	08.2	21.4	7	988.8	4	8.3	8.0	7.5	N	3	N	3	N	3	N	
VII. ....	12.9	08.1	23.0	7	989.9	12	8.5	7.9	7.3	N	3	N	4	N	4	N	
VIII. ....	21.0	16.1	24.2	14	1004.4	31	6.8	6.4	6.6	S	2	S	2	S	2	S	
IX. ....	18.2	13.3	26.4	3	1000.0	5	7.6	6.3	6.8	N	3	N	3	N	3	N	
X. ....	18.1	13.3	20.9	23	999.9	27	6.0	5.7	6.4	S	1	S	2	S	3	N	
XI. ....	17.3	12.5	22.5	13	996.4	30	6.5	5.7	6.4	S	2	S	2	S	3	N,S	
XII. ....	15.7	10.9	21.9	11	999.2	1	7.8	6.5	6.6	S	2	S	2	S	3	N,S	
An....	1015.9	1011.1	1026.4	3-IX	988.8	4-VI	7.1	6.7	6.7	N	3	S	2	S	3	N	

(1) Presión media al nivel del mar.

## PUNTA GALERA

Altitud 40 m.

Meses	NÚMEROS DE DÍAS CON															
	Lluvia ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Lloviana*	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≤ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Máx. > 25
I ...	8	—	—	—	—	—	—	—	5	10	—	—	—	—	—	—
II ...	11	—	—	—	—	3	6	—	3	13	1	—	—	—	—	—
III ...	11	—	—	2	—	—	—	—	6	12	1	—	—	—	—	—
IV ...	16	—	—	—	1	—	1	—	1	18	3	—	1	—	—	—
V ...	18	—	—	—	—	1	1	—	1	19	5	—	1	—	—	—
VI ...	21	—	—	—	—	—	1	—	3	20	7	—	1	—	—	—
VII ...	20	—	—	—	—	—	1	—	1	19	5	—	2	—	—	—
VIII ...	16	—	—	—	2	—	—	—	3	12	—	—	—	—	—	—
IX ...	16	—	—	—	—	—	—	—	3	18	2	—	—	—	—	—
X ...	13	—	—	—	—	—	1	—	5	10	3	—	1	—	—	—
XI ...	14	—	—	—	—	—	—	—	2	12	2	—	—	—	—	—
XII ...	12	—	—	1	—	—	—	—	2	10	3	—	—	—	—	—
An ...	176	—	—	7	—	6	10	—	35	173	32	6	—	—	—	—

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS										Calma						
	N		NE		E		SE		S		SW	W	NW				
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F			
I ...	18	1	—	—	1	1	—	—	44	2	12	2	3	1	4	1	11
II ...	28	2	5	1	—	—	—	—	36	2	7	2	1	1	2	2	8
III ...	27	2	4	2	1	1	7	1	36	2	11	3	1	1	1	1	6
IV ...	33	3	5	2	3	1	1	1	22	2	9	3	6	2	9	2	2
V ...	42	3	—	—	1	1	—	—	23	2	8	3	1	1	17	3	1
VI ...	57	4	2	2	2	2	—	—	15	3	2	3	3	1	9	4	1
VII ...	50	2	3	2	4	1	2	2	9	3	11	2	4	2	10	3	—
VIII ...	18	2	1	2	9	2	4	2	31	2	21	2	1	1	7	2	1
IX ...	33	3	2	2	1	1	—	—	28	3	6	3	6	2	8	2	6
X ...	33	3	2	2	4	3	3	1	43	2	7	3	2	1	3	3	1
XI ...	24	2	3	2	4	3	—	—	47	2	12	2	4	2	4	2	2
XII ...	19	2	2	2	—	—	—	—	50	2	8	3	6	2	5	2	5
An ...	368	3	27	2	26	2	17	1	384	2	114	2	37	2	79	3	43

Latitud 41° 28' S

## PUERTO MONTT

Longitud 72° 56' W.

Meses	T TEMPERATURA °C												U Humedad relativa				U
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Óscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M	Mín.	
																Ms.	
I .....	13.5	17.4	17.4	15.4	19.1	11.5	7.6	22.5	9	6.5	15	84	77	76	80	51	
II .....	13.7	16.8	17.3	15.6	19.0	12.2	6.8	24.9	1	7.0	28	84	77	79	81	50	
III ..	11.4	15.4	14.9	13.2	16.5	9.9	6.6	26.0	14	3.0	25	90	84	85	87	57	
IV .....	9.9	12.9	11.9	11.1	14.1	8.5	5.6	19.5	18	3.2	15	92	86	89	90	69	
V .....	8.5	11.1	10.6	9.5	12.4	6.6	5.8	16.0	15	2.5	13,14	92	89	91	91	74	
VI .....	8.8	11.0	10.6	9.4	11.6	6.4	5.2	16.5	1	0.0	7	90	88	88	89	80	
VII ..	8.7	10.7	9.5	9.1	11.9	6.1	5.8	14.8	4	1.0	10,31	89	87	88	88	70	
VIII..	6.7	10.2	9.0	8.0	11.1	5.1	6.0	16.0	17	0.0	11	90	83	87	88	65	
IX.....	8.8	11.4	10.8	9.9	12.7	7.4	5.3	17.0	22	1.0	2	88	81	86	86	59	
X.....	9.7	14.2	13.2	11.7	15.7	8.3	7.4	21.0	8	3.0	1	90	78	77	84	50	
XI....	10.1	13.6	13.8	12.2	15.8	8.9	6.9	19.0	25	4.0	12	89	80	80	85	62	
XII...	11.9	14.6	14.7	13.5	16.8	10.6	6.2	23.0	23	5.5	1	91	80	84	87	63	
An....	10.1	13.3	12.8	11.5	14.7	8.5	6.2	26.0	14-	0.0	7-VI	11-VIII	89	83	84	86	50

Meses	P (1)	P					N Nubosidad media (0-10)	D F Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			D F Máx. Ms.			
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha		7	13	18	7	13	18	
I .....	1016.2	1014.6	1020.1	5	1006.6	13	7.5	6.4	5.6	N	3	S	4	3 N,S 6
II .....	13.5	11.9	19.1	5	1001.1	26	7.8	6.9	5.8	N	2	S	2	2 N,S 5
III ..	16.5	14.9	23.9	23	1004.2	19	6.6	6.7	6.1	N	2	N	3	2 N 5
IV .....	13.8	12.2	23.7	14	1000.0	29	7.9	7.7	7.5	N	3	N	3	3 N 7
V .....	13.2	11.6	24.2	1	995.6	19	7.3	8.3	8.1	N	4	N	4	3 N 9
VI .....	13.9	12.3	25.2	7	998.1	4	7.1	7.0	8.3	N	4	N	5	5 N 9
VII ..	14.2	12.6	28.5	8	996.7	12	9.0	8.5	8.6	N	5	N	5	6 N 9
VIII..	21.2	19.6	27.9	25	1009.0	31	4.8	5.8	6.2	N	2	N	3	2 N,S 6
IX....	18.9	17.3	29.5	3	1006.2	25	5.0	5.7	4.7	N	2	N	3	2 N 7
X.....	19.7	18.1	25.9	23	1007.7	20	4.1	3.5	3.5	S	2	S	3	3 N 8
XI....	17.9	16.3	26.0	13	1003.6	30	7.1	5.5	5.2	N	5	N	4	3 N 9
XII...	15.4	13.8	23.9	11	1000.7	1	5.0	4.8	5.0	S	3	N	4	4 N 9
An....	1016.2	1014.6	1029.5	3-IX	995.6	19-V	6.6	6.4	6.2	N	3	N	4	N 9

(1) Presión media al nivel del mar.

## **PUERTO MONTT**

Altitud 13 m.

**NÚMERO DE DÍAS CON**

Meses	Lluvia ≥ 0,1 mm.	Nieve ≥ 0,1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0,1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Mín. < 0	Temperatura Mín. < -10	Temperatura Mín. > 20	Temperatura Max. > 25	Temperatura Max. ≤ 0
	I	13			1				3	12	7						
II	16								1	13							
III	15								4	13							
IV	23								3	19	2						
V	20								2	20	8						
VI	23								5	19	10						
VII	25								1	25	16						
VIII	17								3	1	2						
IX	16								7	11	2						
X	11								10	9	2						
XI	17								1	13	5						
XII	15								2	5	10						
An	211								10	9	4						

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	FRECUENCIA Y PELIGRO MEDIO DE LOS VIENTOS														Cal- ma		
	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	
I .....	32	3	—	—	—	—	2	2	40	4	7	2	5	1	7	2	—
II .....	34	2	1	2	2	1	1	1	42	2	3	2	1	1	3	2	—
III .....	30	2	1	2	—	—	—	—	32	2	10	1	10	1	10	2	—
IV .....	58	3	2	1	—	—	2	2	15	2	2	2	2	1	9	2	—
V .....	66	4	—	—	3	1	—	—	22	2	—	—	1	2	1	2	—
VI .....	55	5	—	—	5	2	—	—	20	3	3	2	3	1	4	3	—
VII .....	73	5	1	6	—	—	—	—	10	3	2	2	4	3	3	3	—
VIII .....	59	3	1	2	2	3	—	—	25	3	1	2	3	1	2	2	—
IX .....	45	3	—	—	8	2	2	2	30	3	1	1	1	2	3	3	—
X .....	23	4	—	—	10	2	1	2	49	3	5	2	4	1	1	4	—
XI .....	34	4	—	—	1	2	4	3	36	3	7	1	3	2	5	2	—
XII .....	38	4	1	2	1	2	1	4	36	3	1	1	1	1	14	2	—
An .....	547	4	7	2	32	2	13	2	357	3	42	2	38	1	62	2	—

Latitud 41° 37' S

## MAULLIN

Longitud 73° 35' W.

Meses	T TEMPERATURA °C.												U Humedad relativa				U Mín. Ms.	
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M	7	13	
I.....	12.1	19.2	12.0	13.3	20.0	9.0	11.0	27.0	19	6.0	var.							
II....	12.6	19.4	12.0	13.6	20.3	9.4	10.9	33.0	14	5.0	3,4							
III..	10.2	17.4	9.8	11.4	18.2	7.5	10.7	24.5	13	3.0	var.							
IV....	9.1	14.3	8.7	9.9	15.1	6.6	8.5	18.0	1	2.0	14,15							
V.....	7.5	13.5	7.4	8.4	14.1	4.4	9.7	17.0	15,29	-1.0	4,5							
VI....	7.7	11.4	7.3	8.1	12.2	5.0	7.2	16.0	var.	-1.0	6,7							
VII..	7.1	11.1	6.8	7.6	11.8	4.5	7.3	15.0	18	-1.0	7							
VIII..	5.2	10.6	5.1	6.1	11.5	2.5	9.0	14.0	20	-2.0	23,26							
IX....	6.9	12.6	6.6	7.9	13.2	4.8	8.4	17.0	8	-0.5	2							
X.....	8.1	15.3	7.8	9.5	16.1	5.9	10.2	26.0	17	2.0	var.							
XI....	9.3	15.5	8.6	10.2	16.3	6.5	9.8	20.1	23	3.0	2,11							
XII..	10.9	16.4	10.5	11.8	17.1	8.6	8.5	22.0	14	5.0	6							
											23,26							
An....	8.9	14.7	8.6	9.8	15.5	6.2	9.3	33.0	14-II	-2.0	-VIII							

Meses	P (1)	P Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					N Nubosidad media (0-10)			DF Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			DF Máx. Ms.			
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18	7
I.....							6.1	5.6	5.9	C	0	NW 3	NW 3	var.	4	
II....							8.1	6.1	5.4	C	0	NW 3	C 0	NW	5	
III....							6.2	6.5	6.2	C	0	NW 3	C 0	var.	4	
IV....							7.7	8.2	8.2	C	0	N 3	N 3	NW	6	
V....							8.2	7.8	7.5	C	0	N 3	N 3	NW	6	
VI....							7.3	7.6	7.1	N	4	N 4	N 4	N	8	
VII..							7.4	7.7	7.5	C	0	NW 4	N 4	N	10	
VIII..							6.7	6.5	6.6	C	0	S 3	C 0	NW	5	
IX....							6.9	7.1	6.7	N	4	N 3	C 0	N,NW	5	
X....							6.5	7.0	7.3	C	0	N 3	C 0	N	5	
XI....							7.0	6.5	6.6	C	0	W 3	C 0	NW	5	
XII..							6.8	6.5	6.5	C	0	W 4	C 0	NW	7	
An....							7.1	6.9	6.8	C	0	N 3	C 0	N	10	

MAULLIN

Altitud 47 m.

NÚMERO DE DÍAS CON

Meses	Lluvia ≥ 0,1 mm.	Nieve ≥ 0,1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0,1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0
I. ....	8								5	7						1	
II. ....	9								3	10						3	
III. ....	11								2	7							
IV. ....	19								2	17							
V. ....	17								9	16							
VI. ....	18								4	13							
VII. ....	22								4	14							
VIII. ....	10								7	4							
IX. ....	13								1	6	15						
X. ....	12								3	1	12						1
XI. ....	12										8						
XII. ....	11									2	7	2					
An....	162								5	35	19	137	12	2	11		5

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Cal- ma	
	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F										
I. ....										21	3	9	2	19	3	27	3	17
II. ....	2	3	—	—	—	—	—	2	3	18	3	4	3	10	3	19	3	32
III. ....	9	3	3	3	1	2	—	—	16	3	2	2	8	2	23	3	31	
IV. ....	32	3	3	3	3	3	—	—	9	2	1	3	4	2	18	4	20	
V. ....	34	3	1	2	1	2	—	—	20	2	2	3	1	2	5	4	29	
VI. ....	35	4	4	4	3	2	2	3	16	3	—	—	—	—	8	4	22	
VII. ....	25	4	4	4	1	2	2	4	5	2	4	3	9	3	25	4	18	
VIII. ....	13	2	5	3	—	—	—	—	21	3	2	3	10	3	14	3	28	
IX. ....	30	3	2	4	—	—	—	—	23	2	6	3	3	3	4	4	22	
X. ....	24	3	—	—	1	2	—	—	21	2	—	—	5	2	5	3	37	
XI. ....	7	3	—	—	—	—	—	—	16	2	5	2	19	2	22	4	21	
XII. ....	9	3	—	—	—	—	—	—	18	3	3	2	20	3	13	4	30	
An....	220	3	22	3	10	2	6	3	204	3	38	3	108	3	183	4	307	

Latitud 41° 47' S

## PUNTA CORONA

Longitud 73° 52' W

Meses	T												U				U mín. Ms.
	TEMPERATURA °C												Humedad relativa				
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I.....	13.8	15.5	14.5	14.0	18.7	9.0	9.7	22.5	19	8.0	4,18	94	93	92	93	76	
II.....	13.8	15.3	14.2	13.9	19.4	8.1	11.3	23.0	14,17	7.0	24,27	95	94	94	95	73	
III....	12.9	14.7	13.8	12.7	17.0	7.1	9.9	20.1	1	6.5	var	96	94	96	96	45	
IV.....	11.2	12.4	11.7	11.0	15.1	6.1	9.0	17.0	3	4.3	14,15	96	95	96	96	75	
V.....	10.2	11.4	10.7	10.4	15.1	5.6	9.5	19.4	25	4.3	2,20	95	95	96	95	75	
VI....	8.8	10.4	9.9	9.0	12.3	5.1	7.2	17.1	3	3.6	8	95	95	94	95	75	
VII...	8.8	10.1	9.5	9.1	12.1	5.9	6.2	15.5	5	3.3	10,31	95	95	94	95	73	
VIII..	6.7	9.2	8.1	7.6	10.9	4.7	6.2	12.8	26	1.5	25	95	94	95	95	75	
IX....	7.6	10.0	9.3	8.6	11.9	5.4	6.5	14.4	22	3.6	3	94	95	94	94	70	
X.....	9.2	12.5	11.3	10.5	14.5	6.8	7.7	22.0	17	3.8	2	93	90	92	92	52	
XI...	10.3	12.3	10.9	10.8	14.4	7.4	7.0	18.0	23	4.3	12	89	88	88	89	68	
XII..	11.3	13.1	12.2	11.7	15.0	8.1	6.9	18.3	28	5.1	1	89	85	87	88	60	
								14,17									
An....	10.4	12.2	11.3	10.8	14.7	6.6	8.1	23.0	II	1.5	25-VIII	94	93	93	94	45	

Meses	P (1)	P					N			DF			DF			DF Máx. Ms.	
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			DF				
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18		
I.....	1013.5	1006.7	1013.6	22	992.2	10	6.7	5.9	6.3	W	2	W	2	W	2	N 5	
II....	08.6	01.8	10.6	4	986.6	26	8.5	7.7	7.6	W	1	W	1	W	1	var 2	
III....	14.3	07.5	19.4	24	992.0	19	7.9	7.5	7.5	N	2	N	2	N	2	N 5	
IV.....	12.7	05.8	19.7	15	990.2	29	8.8	8.4	8.3	N	2	N	3	N	3	N W 8	
V.....	11.6	04.7	19.5	2	982.7	28	9.2	8.2	8.7	N	3	N	2	N	2	N 8	
VI....	11.7	04.8	23.2	7	985.5	3	8.8	8.7	8.8	N	3	N	4	N	4	N 9	
VII...	11.3	04.4	27.0	8	983.4	12	8.4	8.5	8.6	N	4	N	4	N	4	N 8	
VIII..	21.3	14.4	26.2	25	1002.0	18	7.3	7.2	7.0	C	0	W	2	W	2	N 6	
IX....	18.0	11.1	26.0	3	993.5	25	7.6	7.1	7.2	N	4	NW	3	NW	3	N,W 7	
X.....	19.1	12.2	19.4	28	998.3	20	7.0	6.7	6.5	N	2	W	1	SW	2	N 6	
XI....	15.5	08.6	19.9	13	991.6	30	6.8	6.3	6.0	C	0	W	2	SW	2	N 8	
XII..	14.3	07.4	18.2	11	990.6	1	8.2	6.9	7.0	C	0	NW	3	SW	2	NW 8	
An....	1014.3	1007.5	1027.0	8-VII	982.7	28-V	7.9	7.4	7.5	N	3	N	3	N	3	N 9	

(1) Presión media al nivel del mar.

## PUNTA CORONA

Altitud 56 m.

Meses	NÚMERO DE DÍAS CON																
	●	*	*	,	△	R	≡	[ ]	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ A 6	Viento ≤ A 8	Temperatura Mín. < 0	Temperatura Mín. < -10	Temperatura Mín. > 20	Temperatura Max. > 25	Temperatura Max. < 0
I.....	18	—	—	—	—	—	—	—	1	—	9	—	—	—	—	—	
II....	12	—	—	—	—	—	—	—	2	—	18	—	—	—	—	—	
III ...	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	—	—	—	—	—	
IV ...	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	5	1	—	—	—	
V....	23	—	—	—	—	—	—	—	1	—	22	5	1	—	—	—	
VI ...	24	—	—	—	—	—	—	—	2	—	24	6	1	—	—	—	
VII ..	27	—	—	—	—	—	—	—	3	—	22	7	1	—	—	—	
VIII..	21	—	—	—	—	—	—	—	6	2	3	16	1	—	—	—	
IX ....	19	—	—	—	—	—	—	—	1	—	3	16	4	—	—	—	
X.....	16	—	—	—	—	—	—	—	3	—	3	13	1	—	—	—	
XI ...	17	—	—	—	—	—	—	—	2	—	3	11	2	1	—	—	
XII ..	17	—	—	—	—	—	—	—	3	—	3	16	2	1	—	—	
An ...	234	—	—	—	—	—	—	—	26	2	17	206	33	6	—	—	—

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS												Calma				
	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	
I.....	21	2	—	—	6	1	—	—	1	1	—	—	42	2	15	2	8
II....	20	1	—	—	3	1	2	—	1	10	1	—	42	1	10	2	8
III ...	36	2	2	1	4	1	—	—	16	1	—	—	21	1	6	1	1
IV ...	50	3	1	1	5	1	—	—	15	1	1	2	13	2	5	3	1
V....	37	2	4	3	—	—	2	2	18	1	5	1	11	1	15	3	1
VI ...	43	3	3	1	5	1	2	2	11	1	—	—	4	2	10	4	12
VII ..	34	4	4	2	3	1	1	1	8	1	—	—	16	2	19	3	8
VIII..	15	3	6	1	2	1	11	1	8	1	2	3	21	2	12	2	16
IX ..	12	3	6	4	5	1	4	1	8	2	7	1	16	2	22	3	10
X....	14	2	3	1	8	2	3	1	10	2	19	1	17	1	9	2	10
XI ...	8	4	—	—	—	—	—	—	3	1	24	2	30	2	11	3	14
XII ..	5	4	1	1	1	1	—	—	6	2	19	2	23	2	22	3	16
An ...	295	3	30	2	42	1	25	1	114	1	77	2	256	2	156	3	103

Latitud 43° 34' S

**ISLA GUAFO**

Longitud 74° 45' W

Meses	T												U				U Mín. Ms.
	TEMPERATURA °C.												Humedad relativa				
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I.....	12.1	13.6	13.4	13.0	15.7	10.9	4.8	20.0	30	8.0	11	89	89	89	89	77	
II....	12.9	14.4	14.0	14.1	17.8	11.5	6.3	22.0	2,5	9.0	3	91	86	85	88	60	
III....	11.4	12.8	12.2	11.8	13.7	10.0	3.7	18.0	1	6.5	22	91	87	88	89	76	
IV....	9.9	10.8	10.4	10.1	11.4	8.5	2.9	15.0	4	5.5	9,21	90	91	89	90	51	
V.....	8.6	9.1	8.7	8.6	9.9	7.1	2.8	12.5	8	4.0	29,30	91	90	89	90	72	
VI....	8.6	9.1	8.9	8.6	9.8	7.1	2.7	12.0	2,26	3.4	6	92	93	91	92	57	
VII..	8.4	8.9	8.8	8.5	9.9	6.9	3.0	12.5	5	5.0	var.	93	92	92	93	75	
VIII..	6.8	7.7	7.2	7.0	8.4	5.4	3.0	10.5	var.	1.5	23	91	87	90	90	69	
IX....	7.5	8.6	7.9	7.7	9.0	6.3	2.7	12.5	6	4.4	5	91	89	89	90	67	
X.....	8.9	11.1	10.2	9.7	11.8	7.7	4.1	18.8	16	4.5	1	89	84	85	87	48	
XI....	9.0	10.1	9.8	9.4	11.0	7.7	3.3	12.7	16	6.4	12,18	91	91	91	91	76	
XII..	9.6	11.0	10.6	10.1	11.8	8.2	3.6	17.4	23	5.8	1	92	92	91	92	71	
An....	9.5	10.6	10.2	9.9	11.7	8.1	3.6	22.0	2,5II	1.5	23-VIII	91	89	89	90	48	

Meses	P (1)	P						N			DF			DF Máx. Ms.		
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.						Nubosidad media (0.10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0.12)					
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13		
I.....	1015.8	999.0	1008.5	18	984.8	10	7.5	7.3	7.5	SW	3	SW	3	S	3	SW 8
II....	13.4	996.7	05.8	4	83.5	21	8.2	7.9	7.6	SW	3	SW	4	SW	3	SW 7
III....	15.5	998.6	10.5	23	78.6	29	7.6	7.1	8.1	SW	4	SW	4	S	3	SW 7
IV....	11.0	994.1	13.1	14	78.1	29	8.7	7.7	7.8	W	4	N	3	SW	3	var 7
V.....	10.3	993.4	10.3	1	75.4	16	7.6	6.8	7.0	S	2	S	3	S	4	N 9
VI....	09.9	993.0	14.0	7	73.0	3	8.2	8.0	8.3	N	4	N	4	S	3	NW 9
VII..	08.6	991.8	14.1	8	73.1	11	7.3	8.1	8.3	SW	4	N	5	SW	4	N 9
VIII..	20.1	1002.9	17.8	25	87.0	18	7.7	6.7	7.4	S	3	SW	4	SW	4	var 6
IX....	17.2	1000.2	17.2	3	82.2	25	7.5	7.5	7.9	SW	4	S	3	S	3	S 8
X....	19.2	1002.3	10.7	1,2	87.7	20	7.2	6.7	7.0	S	3	S	4	S	3	E 6
XI....	15.7	998.8	11.9	13	75.2	30	7.9	7.2	7.9	S	4	S	4	S	4	N,NW 8
XII..	14.2	997.3	06.8	11	73.0	1	8.7	8.2	8.5	S	3	SW	3	SW	4	N,NW 8
3-VI																
An....	1014.2	997.3	1017.8	25-VIII	973.0	1-XII	7.8	7.4	7.8	SW	4	SW	4	S	3	N,NW 9

(1) Presión media al nivel del mar.

## ISLA GUAFO

Altitud 140 m.

Meses	NÚMERO DE DÍAS CON																	
	Lluvia ≥ 0.1 mm.	* Nieve ≥ 0.1 mm.	● Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	*	●	△	R	≡	[ ]	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Max. > 25	Temperatura Max. < 0
I.....	16	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	16	6	1	—	—	—	—
II....	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	9	—	—	—	—	—
III...	15	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	14	7	—	—	—	—	—
IV....	23	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	18	7	—	—	—	—	—
V.....	18	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	13	7	2	—	—	—	—
VI ...	21	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	18	9	3	—	—	—	—
VII...	26	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	17	10	4	—	—	—	—
VIII..	20	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	14	3	—	—	—	—	—
IX....	17	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	13	7	1	—	—	—	—
X.....	15	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	15	2	1	—	—	—	—
XI....	13	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	16	7	1	—	—	—	—
XII..	16	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	21	8	2	—	—	—	—
An... .	215	—	—	—	1	1	1	—	—	50	—	7	193	82	15	—	—	—

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS												Calma				
	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	
I.....	7	5	—	—	—	—	—	—	28	3	31	4	16	4	9	4	2
II....	8	3	—	—	2	3	—	—	22	4	35	3	6	4	10	4	4
III...	15	3	3	2	1	4	3	2	26	3	29	4	8	3	7	4	1
IV....	23	3	1	1	—	—	3	1	9	4	21	4	23	4	9	4	1
V.....	18	4	—	—	3	2	2	2	32	3	11	3	12	3	7	4	6
VI....	28	4	4	5	4	2	2	1	23	3	15	4	4	3	6	5	4
VII..	19	5	9	5	3	2	3	2	5	3	25	4	13	4	13	2	2
VIII..	15	4	—	—	1	2	9	2	22	3	21	4	13	4	7	3	5
IX....	22	4	1	6	8	4	3	4	23	3	16	4	12	3	4	5	4
X....	17	3	1	1	9	3	2	3	26	3	14	2	13	3	7	2	4
XI....	11	4	1	3	—	—	2	3	33	4	25	3	12	3	6	6	1
XII..	13	3	—	—	1	1	—	—	28	3	29	3	15	4	6	6	1
An... .	196	4	20	4	32	3	29	2	277	3	272	4	147	4	91	4	29

Latitud 45° 24' S

**PUERTO AYSÉN**

Longitud 72° 42' W

Meses	T												U				U Mín. Ms.
	TEMPERATURA °C												Humedad relativa				
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I .....	12.1	15.5	15.1	13.7	17.2	10.5	6.7	22.5	24,30	6.6	15	83	72	74	78	26	
II .....	13.0	17.1	16.6	15.0	19.0	11.3	7.7	32.0	14	6.5	20	84	73	76	79	39	
III ...	9.6	13.6	12.4	11.4	14.9	8.5	6.4	20.1	14	1.3	25	88	76	81	83	50	
IV ....	6.8	9.7	8.7	8.1	11.1	5.8	5.3	15.0	1	1.0	15	91	84	87	88	56	
V .....	4.2	7.5	6.1	5.6	9.0	3.0	6.0	13.0	27	-2.0	6,7	91	84	89	89	51	
VI ....	4.0	6.3	5.3	5.0	8.4	2.1	6.3	11.0	var	-3.5	8	93	92	91	92	76	
VII ...	4.3	6.0	5.2	4.9	7.9	2.3	5.6	11.0	var	-4.0	10	93	93	93	93	73	
VIII...	2.6	6.8	5.1	4.1	8.2	0.5	7.7	15.2	15	-4.0	25,26	91	92	91	91	74	
IX....	5.8	9.4	8.6	7.7	11.8	4.4	7.4	19.0	21	-2.5	4	87	89	88	88	44	
X .....	8.8	13.3	13.1	11.2	15.5	7.3	8.2	25.1	17	0.0	4	87	91	87	88	48	
XI....	9.6	12.8	12.2	11.4	16.2	7.6	8.6	23.0	5	3.0	12	93	94	92	93	67	
XII...	10.1	13.4	12.8	11.8	15.8	8.6	7.2	23.0	28	4.0	2,10	93	92	94	93	61	
An...	7.6	11.0	10.1	9.2	12.9	6.0	6.9	32.0	14-II	-4.0	10-VII 25,26-VIII	90	86	87	88	26	

Meses	P (1)	P					N Nubosidad media (0-10)	D F			DF Máx. Ms.		
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.						Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)					
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha		7	13	18			
I .....	1011.2	1010.0	1022.1	23	992.2	10	8.1	7.5	7.5	C 0	SW 2	SW 2	SW 4
II .....	10.6	09.4	20.6	5	95.7	21	6.8	7.8	7.4	C 0	SW 2	SW 2	SW 4
III....	11.6	10.4	28.9	24	89.1	19	7.7	8.2	7.8	C 0	SW 2	SW 1	SW 3
IV....	07.6	06.4	27.8	14	83.0	6	9.3	9.0	9.3	C 0	SW 2	C 0	SW 5
V.....	07.8	06.6	25.9	2	86.0	16	7.6	5.8	5.5	C 0	SW 2	C 0	SW 5
VI....	09.1	07.9	29.3	7	83.8	3	8.5	8.0	7.2	C 0	NE 1	C 0	SW 4
VII...	07.0	05.8	30.6	8	77.8	12	9.1	8.5	8.3	C 0	SW 2	C 0	SW 4
VIII..	16.7	15.5	35.8	25	93.8	18	7.7	7.2	6.5	C 0	SW 2	SW 2	SW 3
IX....	14.4	13.2	31.3	3	96.3	25	7.2	7.4	6.0	SW 1	SW 2	SW 2	SW 6
X .....	16.7	15.5	26.7	25	99.3	27	7.5	6.7	6.3	C 0	SW 2	SW 2	NE 5
XI....	11.6	10.3	24.8	13	86.6	30	7.5	6.4	6.8	C 0	SW 2	SW 2	SW 4
XII...	09.5	08.3	19.1	27	79.0	1	7.9	8.2	8.1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 6
An...	1011.1	1009.9	1035.8	25-VIII	977.8	12-VII	7.9	7.6	7.2	C 0	SW 2	SW 2	SW 6

(1) Presión media al nivel del mar.

PUERTO AYSEN

Altitud 10 m.

Meses	NÚMERO DE DÍAS CON															
	●	*	●	,	△	R	≡	L		Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Max. > 25
I .....	16	—	—	—	—	—	—	—	—	2	17	—	—	—	—	—
II .....	14	—	—	—	—	—	—	—	—	4	15	—	—	—	—	5
III .....	20	—	—	—	—	—	—	—	—	3	21	—	—	—	—	—
IV .....	23	—	—	—	—	—	—	—	—	2	27	—	—	—	—	—
V .....	15	—	—	—	—	—	—	—	—	8	7	15	—	—	4	—
VI .....	18	—	—	—	—	—	—	—	—	9	2	20	—	—	4	—
VII ...	25	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	26	—	—	6	—
VIII..	12	—	—	—	—	—	—	—	—	5	17	4	18	—	20	—
IX....	15	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	3	14	—	2	—
X ....	15	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4	16	—	—	1	—
XI... .	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	18	—	—	—	—
XII... .	15	—	—	—	—	—	—	—	—	3	24	1	—	—	—	—
An....	205	—	—	—	—	—	—	—	10	42	39	231	2	36	6	1

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS												Calma		
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW							
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F			
I .....	—	—	2	2	—	—	—	—	64	2	—	—	—	27	
II .....	—	—	8	1	—	—	—	—	53	2	2	1	—	24	
III....	1	1	1	1	1	1	—	—	53	2	1	2	—	36	
IV....	2	2	13	1	—	—	1	2	32	2	—	—	—	42	
V.....	—	—	15	1	—	—	1	7	30	2	—	—	—	47	
VI....	1	1	27	1	—	—	—	—	23	2	—	—	2	37	
VII... .	—	—	27	1	—	—	—	—	25	2	—	4	2	37	
VIII.. .	1	1	17	2	—	—	2	2	36	2	—	1	1	35	
IX....	—	—	17	1	—	—	—	—	50	2	—	2	1	21	
X ....	—	—	13	2	—	—	—	—	56	2	—	5	1	19	
XI... .	—	—	3	1	—	—	—	—	59	2	—	—	—	28	
XII.. .	—	—	—	—	—	—	—	—	70	2	—	1	2	22	
An.. .	5	1	143	1	1	1	4	3	551	2	3	1	15	1	375

Latitud 46° 50' S

**CABO RAPER**

Longitud 75° 35' W

Meses	T												U				U
	TEMPERATURA °C												Humedad relativa				Min.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M	Ms.	
I....																	
II....																	
III ...																	
IV ....																	
V.....																	
VI ....																	
VII ..																	
VIII ..																	
IX ....																	
X ....	8.4	10.0	9.4	8.8	12.2	5.1	7.1	16.6	18	2.5	1	84	83	81	83	45	
XI....	8.5	9.6	9.3	8.7	11.9	4.9	7.0	14.2	var	2.5	22	87	85	84	86	60	
XII...	8.9	10.0	9.4	9.3	12.1	6.6	5.5	18.0	31	4.0	1,6	87	85	84	86	61	
An....																	

Meses	P (1)	P					N			DF			DF Máx. Me.	
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubesidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)				
		M.	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18		
I.....	1010.5	1005.7	1016.9	18	989.7	10	8.5	8.5	8.8	NW 4	NW 4	N 3	W,NW 7	
II ....	09.4	1004.6	14.9	4	85.3	22	7.8	7.9	8.8	N 3	N 3	N 4	NW 8	
III ...	10.3	1005.5	25.1	24	74.7	19	8.6	8.3	8.6	N 4	N 4	N 4	N 8	
IV ....	04.9	1000.1	25.4	14	75.8	6	8.8	8.4	8.7	N 4	N 4	N 5	N,NW 8	
V.....	06.2	1001.4	23.0	4	68.7	16	8.6	8.1	8.7	N 6	N 4	N 4	N 9	
VI ....	05.4	1000.6	19.9	7	71.1	3	8.8	8.0	8.4	N 5	N 5	N 5	N 10	
VII ...	02.9	998.1	26.3	8	72.5	12	9.0	8.7	8.7	N 5	N 5	N 5	N 9	
VIII ..	15.1	1010.3	31.4	25	88.9	18	8.4	7.6	8.3	N 3	N 4	NW 4	N,S 8	
IX .....	12.7	1007.9	26.6	3	86.2	25	8.2	7.0	8.2	N 5	N 5	N 4	N 8	
X ....	16.3	1011.5	22.5	24	78.7	20	7.2	7.3	7.8	N 4	N 4	N 3	S,W 8	
XI....	11.1	1006.3	21.3	13	73.3	30	9.2	8.5	8.6	N 5	N 5	N 5	N 8	
XII...	10.5	1005.7	18.3	27	67.8	1	8.9	8.8	8.6	N 4	S 3	S 3	N,NW 9	
An....	1009.6	1004.8	1031.4	25-VIII	967.8	1-XII	8.5	8.1	8.5	N 4	N 4	N 4	N 10	

(1) Presión media al nivel del mar.

CABO RAPER

Altitud 40 m.

Meses	Número de días con															
	Lluvia ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibi- lidad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Max. > 25
I .....	21	—	—	—	—	—	—	—	21	6	—	—	—	—	—	—
II , ...	17	—	—	—	—	—	—	—	21	6	1	—	—	—	—	—
III ....	23	—	—	—	—	—	—	—	25	10	—	—	—	—	—	—
IV ...	25	—	—	—	1	—	—	—	24	16	5	—	—	—	—	—
V.....	22	—	—	—	1	—	—	—	23	14	5	—	—	—	—	—
VI....	24	—	—	—	—	—	2	—	21	9	5	—	—	—	—	—
VII ...	27	—	—	—	—	—	—	—	24	14	5	—	—	—	—	—
VIII ..	24	—	—	—	—	2	—	—	20	7	1	—	—	—	—	—
IX ...	22	—	—	—	—	—	—	—	17	11	2	—	—	—	—	—
X ....	18	—	—	—	—	—	—	1	15	9	2	—	—	—	—	—
XI ...	21	—	—	—	—	—	—	—	24	12	1	—	—	—	—	—
XII ..	21	—	—	—	—	—	—	—	25	10	2	—	—	—	—	—
An. ...	265	—	—	—	3	3	—	6	260	124	30	—	—	—	—	—

Latitud 47° 43' S

## SAN PEDRO

Longitud 74° 55' W

Meses	T TEMPERATURA °C.												U Humedad relativa				U Mín. Ms.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
	10.8	12.5	11.9	11.8	15.3	9.1	6.2	19.4	29	4.5	11	98	98	99	98	85	
I.....	12.3	14.5	13.9	13.5	17.3	10.6	6.7	26.5	15	7.5	4	98	98	99	98	94	
II.....	9.7	11.7	10.9	10.7	14.0	8.2	5.8	16.4	16	3.5	21,22	99	99	99	99	94	
III....	7.8	9.4	8.2	8.4	11.6	6.0	5.6	15.0	4	2.0	9	98	99	98	98	76	
V.....	5.6	7.3	6.2	6.4	9.6	4.1	5.5	12.5	15,16	1.0	29,30	99	98	99	99	64	
VI....	5.1	6.4	5.9	5.9	9.1	3.5	5.6	12.6	3	0.0	5,11	99	99	99	99	91	
VII....	6.0	6.6	6.0	6.4	9.4	4.0	5.4	12.5	6	1.3	30	99	99	99	99	94	
VIII..	4.4	5.9	5.4	5.4	8.6	3.1	5.5	10.8	30	-1.2	24	99	99	99	99	88	
IX....	6.1	7.9	6.8	6.9	10.4	4.2	6.2	14.1	7	0.0	1	99	99	99	99	93	
X.....	8.0	10.5	9.5	9.0	12.5	6.1	6.4	19.5	17	2.8	4	99	99	99	99	87	
XI....	8.8	10.3	9.4	9.4	13.0	6.4	6.6	16.4	6	4.5	17,30	98	98	99	98	88	
XII...	8.7	10.4	10.1	9.6	13.5	6.1	7.4	18.4	22	3.0	4	90	89	90	90	62	
An....	7.8	9.5	8.7	8.6	12.0	6.0	6.0	26.5	15-II	-1.2	24-VII	98	98	98	98	62	

Meses	P (1)	P Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					N Nubosidad media (0-10)			DF Dirección dominante Fuerza media del Viento (0-12)			DF Máx. Ms.
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	
		1011.0	1008.3	1020.7	27	985.3	10	8.8	8.7	8.7	C 0	W 4	W 3
I.....	11.3	08.6	18.7	12	91.6	21	7.9	6.9	7.0	C 0	NW 3	C 0	var 6
II.....	11.3	08.6	30.6	24	76.9	19	8.0	8.3	8.0	N 4	NW 4	W 2	N 7
IV....	05.4	02.7	28.7	14	77.3	6	8.6	8.5	8.3	N 4	N 4	W 3	NW 9
V.....	06.9	04.2	26.8	4	72.7	16	7.1	7.3	6.3	C 0	W 4	C 0	N 9
VI....	07.7	05.0	29.8	7	74.5	3	7.0	7.9	8.0	N 5	N 3	NW 3	NW 8
VII....	04.3	01.6	30.9	8	73.2	12	8.5	8.5	8.2	W 4	N 5	N 5	N,W 8
VIII..	16.4	13.7	35.2	25	89.0	18	8.0	7.3	7.2	N 5	N 4	W 3	NW 8
IX....	14.0	11.3	29.9	19	91.1	25	7.7	6.9	6.9	N 5	N 4	N 5	N 8
X.....	17.4	14.7	25.7	24	94.1	20	7.3	6.6	7.1	W 3	N 4	W 2	N 8
XI....	11.9	09.2	24.3	13	75.3	30	8.7	8.4	7.7	W 4	NW 4	W 3	N 9
XII...	09.5	06.8	20.2	27	66.5	1	8.4	8.6	7.6	NW 5	W 3	W 2	N 10
An....	1010.6	1007.9	1035.2	25-VIII	986.5	1-XII	8.0	7.8	7.6	N 5	N 4	W 3	N 10

(1) Presión media al nivel del mar.

## SAN PEDRO

Altitud 22 m.

## NÚMERO DE DÍAS CON

Meses	Lluvia ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0
I.....	27	—	—	2	—	1	6	—	24	6	1	—	—	—	—	—	—
II.....	20	—	—	—	1	1	2	—	3	17	2	—	—	—	—	—	1
III....	25	—	—	2	—	1	2	—	2	22	6	—	—	—	—	—	—
IV....	25	1	—	2	—	—	6	—	1	23	10	1	—	—	—	—	—
V.....	20	3	—	—	2	1	—	—	3	15	7	2	—	—	—	—	—
VI....	21	—	—	3	—	—	1	5	3	20	5	1	—	—	—	—	—
VII....	25	1	—	1	2	—	1	—	1	22	13	2	—	—	—	—	—
VIII.	21	2	2	1	1	2	3	2	2	19	10	2	4	—	—	—	—
IX....	22	—	—	—	—	1	3	—	3	16	8	2	—	—	—	—	—
X.....	25	—	—	—	—	—	4	—	5	17	5	1	—	—	—	—	—
XI....	21	—	—	—	4	1	3	—	1	23	12	6	—	—	—	—	—
XII....	20	—	—	—	—	—	4	—	—	20	5	4	—	—	—	—	—
Aa....	272	7	2	11*	10	8	35	7	24	238	89	22	4	—	—	—	1

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS								Cal- ma									
	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW			
	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F
I.....	20	4	—	—	—	—	—	—	3	1	2	3	36	4	14	4	18	
II.....	20	3	—	—	—	—	—	—	5	1	1	1	15	3	19	3	27	
III....	19	4	—	—	—	—	—	—	8	2	5	1	28	2	17	4	16	
IV....	23	4	1	1	4	4	4	3	—	—	5	3	24	3	14	5	15	
V.....	11	5	2	3	2	3	13	2	3	2	4	2	21	3	18	3	19	
VI....	20	3	5	3	14	3	8	3	5	2	5	2	9	4	11	4	13	
VII....	29	5	3	4	14	2	1	2	5	2	4	1	20	4	11	4	6	
VIII..	26	4	1	4	6	2	3	4	5	2	3	2	16	2	13	5	20	
IX....	28	4	—	—	1	1	8	3	3	1	2	2	14	3	21	3	13	
X.....	19	4	1	2	3	1	9	2	9	2	1	1	21	3	18	3	12	
XI....	12	6	2	1	—	—	1	1	4	3	2	1	31	3	31	4	7	
XII....	11	4	—	—	—	—	5	3	2	3	9	2	34	3	26	4	6	
An...	238	4	15	3	44	2	52	3	52	2	43	2	269	3	213	4	172	

Latitud 51° 42' S

## PUERTO BORIES

Longitud 72° 31' W

Meses	T TEMPERATURA °C										U Humedad relativa				U Min. Ms.	
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fechas	7	13	18	M.	
I.....																
II....																
III...																
IV ..																
V.....																
VI....																
VII..																
VIII..																
IX....																
X.....																
XI....																
XII..																
An ...																

Meses	P (1)	P					Nubosidad media (0-10)	D F			DF Máx. Ms.		
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.						7	13	18			
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha		7	13	18			
I.....	999.8	997.1	1015.0	29	977.0	10	7.0	7.1	6.8	N 3	NW 3	NW 3	NW 6
II ....	1005.4	1002.7	16.7	14	88.3	21	5.9	5.7	6.5	C 0	NW 3	NW 3	var 5
III ..	1002.7	999.8	27.3	23	72.9	18	6.9	7.2	7.3	N 2	N 3	N 3	N 6
IV ...	998.9	996.2	18.1	15	62.6	6	6.6	6.6	7.3	N 2	N 3	N 2	N 5
V ....	1000.2	997.5	22.6	4	75.9	19	5.9	6.1	6.2	N 1	N 2	N 2	N 5
VI ...	1005.8	1003.1	21.5	19	71.4	3	6.4	6.7	6.8	N 1	N 2	N 2	N 4
VII ..	1001.7	999.0	24.3	8	77.0	12	7.2	7.0	7.5	N 1	C 0	C 0	N 3
VIII ..	1008.0	1005.3	27.5	25	80.5	18	6.7	6.6	7.0	N 1	N 2	N 2	N 4
IX....	1008.2	1005.5	23.8	6	80.6	10	7.3	7.2	7.2	N 2	N 3	N 2	N 5
X.....	1011.3	1008.6	25.4	5	81.3	20	5.0	5.4	6.0	N 2	N 2	N 2	NW 6
XI....	1003.0	1000.3	16.1	4,13	74.7	30	5.7	6.1	5.7	N 2	N 2	N 2	N 5
XII..	1000.2	997.5	08.6	20	60.7	1	5.8	6.4	6.2	N 3	N 2	NW 3	N 6
An ...	1003.8	1001.1	1027.5	25-VII	960.7	1-XII	6.4	6.5	6.7	N 2	N 2	N 2	N 6

(1) Presión media al nivel del mar.

## PUERTO BORIES

Altitud 22 m.

Meses	NÚMEROS DE DÍAS CON																	
	Lluvia ≤ 0.1 mm.	* Nieve ≤ 0.1 mm.	● Lluvia y Nieve ≤ 0.1 mm.	*	•	△	R	≡	[	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≤ 8	Temperatura Mín. < 0	Temperatura Mín. < -10	Temperatura Mín. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0
I ....	4	—	—	—	8	—	—	—	—	—	12	3	—	—	—	—	—	—
II ....	3	—	—	—	1	—	—	1	—	4	10	—	—	—	—	—	—	—
III ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	1	—	—	—	—	—	—
IV ...	10	—	—	—	2	—	—	—	—	1	14	—	—	—	—	—	—	—
V ....	2	3	1	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—
VI ...	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—
VII ..	5	1	—	—	1	—	—	—	—	2	18	—	—	—	—	—	—	—
VIII ..	5	2	—	—	—	—	—	—	—	1	12	—	—	—	—	—	—	—
IX....	5	1	—	—	3	—	—	—	—	2	16	—	—	—	—	—	—	—
X ....	1	—	—	—	2	—	—	—	—	2	5	1	—	—	—	—	—	—
XI... .	4	—	—	—	—	—	—	—	—	2	7	—	—	—	—	—	—	—
XII.. .	5	—	—	—	—	—	—	—	—	2	8	1	—	—	—	—	—	—
An ...	46	8	1	17	—	1	5	—	16	135	6	—	—	—	—	—	—	—

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS													Cal- ma			
	N		NE		E		SE		S		SW		W				
	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F	N.º	F			
I ....	34	3	—	—	—	—	—	—	2	1	1	1	4	4	29	3	23
II ....	16	2	—	—	—	—	—	—	6	1	2	1	11	2	17	3	35
III ...	40	3	—	—	—	—	—	—	3	1	2	2	9	3	16	2	23
IV ...	43	2	—	1	3	—	—	—	—	—	1	1	10	2	7	3	29
V ....	58	2	—	—	—	—	—	—	—	—	12	2	2	5	1	17	—
VI ...	57	2	—	1	1	1	—	—	—	—	1	2	4	2	2	26	—
VII ..	41	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	2	1	2	2	48
VIII ..	74	2	—	—	—	—	—	2	2	3	1	3	1	—	4	3	7
IX....	57	2	—	—	—	—	—	2	1	2	1	2	2	—	4	2	23
X....	39	2	—	1	4	—	—	3	1	2	1	1	11	2	12	4	24
XI... .	36	3	1	2	—	—	—	1	1	—	—	20	3	8	2	2	24
XII.. .	25	3	—	—	—	—	—	2	3	1	3	5	18	3	26	3	16
An ...	520	2	4	3	1	1	10	2	19	1	17	2	98	3	134	3	295

Latitud 52° 24' S

## PUNTA DUNGENESS

Longitud 68° 26' W

Meses	T												U				U mín. Ms.
	TEMPERATURA °C												Humedad relativa				
	7	13	18	M	Max. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Max. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I....	10.9	13.1	11.9	11.3	15.0	7.3	7.7	20.3	10	4.0	16	77	71	77	76	50	
II....	11.2	13.6	12.9	12.1	15.7	8.6	7.1	20.0	21	3.5	26	82	75	80	80	59	
III...	9.4	11.7	10.7	10.3	14.0	7.1	6.9	20.0	14	2.3	5	85	83	87	85	59	
IV....	5.9	8.0	7.3	6.7	10.1	3.5	6.6	15.0	11	-0.8	29	84	83	83	84	53	
V....	4.2	5.9	5.3	4.4	7.2	1.0	6.2	10.5	8	-3.5	23	85	81	81	83	63	
VI....	2.5	3.8	3.2	2.7	5.2	0.0	5.2	8.0	3	-4.3	19	88	87	89	88	66	
VII...	2.7	3.9	3.4	2.8	5.1	-0.1	5.2	7.5	26	-3.0	var.	87	84	87	86	67	
VIII.	2.9	5.2	4.3	3.7	6.5	1.1	5.4	10.5	3,30	-2.0	21	81	75	77	79	52	
IX....	3.9	6.0	5.3	4.6	7.6	1.6	6.0	10.8	14	-0.5	13	81	74	78	79	51	
X.....	6.5	9.1	8.0	7.2	10.8	3.3	7.5	16.6	12	-0.5	27	78	69	72	74	44	
XI...	9.1	10.7	10.5	9.6	12.7	6.0	6.7	16.0	17	3.5	1,21	76	72	71	74	35	
XII..	9.1	11.8	10.7	9.7	13.5	5.5	8.0	17.0	15	1.8	12	72	62	66	68	38	
An...	6.5	8.6	7.8	7.1	10.3	3.7	6.6	20.3	10-I	-4.3	19-VI	81	76	79	79	35	

Meses	P (1)	P					N			DF			DF Máx. Ms.	
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)				
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18		
I.....	996.7	996.0	1018.9	30	973.4	10	7.8	7.3	7.0	SW 6	SW 6	SW 6	SW 9	
II..	1004.2	1003.5	21.3	12	85.7	21	6.9	6.2	7.0	W 4	SW 4	SW 4	SW 7	
III...	999.5	998.8	27.7	24	72.7	19	7.3	7.4	8.2	SW 5	SW 5	SW 5	SW 8	
IV....	995.3	994.6	19.0	15	58.8	6	6.6	7.1	8.0	SW 6	SW 5	SW 5	W 10	
V.....	995.7	995.0	18.8	4	73.3	19	6.0	6.3	6.9	SW 6	SW 5	SW 5	SW 8	
VI....	1002.2	1001.5	21.8	20	70.4	3	7.5	7.5	7.7	SW 5	SW 5	SW 4	SW 7	
VII ..	997.7	997.0	23.2	9	67.7	1	7.9	7.4	7.5	SW 4	SW 5	SW 4	SW 8	
VIII.	1004.3	1003.6	21.8	5	71.4	18	5.1	5.7	5.8	SW 5	SW 5	SW 5	SW 8	
IX .	1006.3	1005.4	23.7	6	76.3	11	7.3	6.4	7.1	SW 4	SW 4	SW 4	W 9	
X.....	1009.2	1008.5	26.8	10	81.4	20	6.7	5.9	5.8	SW 5	SW 4	SW 4	SW 7	
XI ..	1000.4	999.7	18.4	13	74.5	30	7.1	7.7	7.0	SW 4	SW 5	SW 4	SW 8	
XII .	995.5	994.8	08.4	17	63.4	2	6.2	6.4	6.5	SW 5	SW 5	SW 5	SW 8	
An .	1000.6	999.9	1027.7	24-III	958.8	6-IV	6.9	6.8	7.0	SW 5	SW 5	SW 5	W 10	

(1) Presión media al nivel del mar.

## PUNTA DUNGENESS

Altitud 5 m.

Meses	NÚMERO DE DÍAS CON															
	Lluvia ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≤ 8	Temperatura Mín. < 0	Temperatura Mín. < -10	Temperatura Mín. > 20	Temperatura Máx. > 25
I.....	10	—	—	—	—	—	—	—	15	19	7	—	—	—	—	—
II.....	9	—	—	—	—	—	—	1	14	6	—	—	—	—	—	—
III....	2	—	—	—	—	—	—	—	16	15	5	—	—	—	—	—
IV....	4	—	—	—	—	—	—	—	13	20	8	—	1	—	—	—
V.....	5	—	—	—	—	—	—	—	9	16	6	—	9	—	—	—
VI....	8	—	—	—	—	—	—	—	15	8	—	—	11	—	—	—
VII....	12	—	—	—	—	—	—	—	15	10	3	—	9	—	—	—
VIII..	3	2	—	—	—	—	—	—	7	12	1	—	4	—	—	—
IX....	4	—	—	—	—	—	—	1	2	10	2	—	1	—	—	—
X....	5	—	—	—	—	—	—	—	2	7	9	—	1	—	—	—
XI....	7	—	—	—	—	—	—	—	15	5	1	—	—	—	—	—
XII..	4	—	—	—	1	—	—	—	1	10	14	1	—	—	—	—
An... .	73	2	—	6	—	—	8	1	8	148	144	34	36	—	—	—

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS												Cal- ma					
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	N. °	F	N. °	F	N. °	F	N. °	F		
I.....	11	3	—	—	2	3	—	—	1	2	47	6	27	5	—	1	1	4
II.....	16	4	6	3	4	4	—	1	2	5	3	25	4	18	4	—	12	
III....	10	4	4	3	—	—	—	—	—	—	46	5	28	5	—	5	5	
IV....	10	4	3	5	1	6	1	—	6	6	46	6	13	6	—	4	5	
V.....	12	2	1	2	—	—	—	—	—	5	53	5	16	5	4	2	7	
VI....	10	2	2	3	2	4	1	—	2	5	2	45	5	6	4	6	13	
VII....	17	3	3	3	7	3	3	2	2	2	3	45	4	6	3	4	6	
VIII..	7	3	—	—	—	—	1	7	5	4	39	5	23	4	12	2	6	
IX....	13	3	5	2	8	4	—	—	—	—	34	4	18	5	8	4	1	
X...	14	3	2	2	6	2	1	4	1	6	52	4	8	4	7	3	2	
XI....	7	3	—	—	2	4	1	2	3	3	46	4	18	2	10	4	3	
XII..	3	4	—	—	—	—	—	—	2	7	66	5	15	3	7	2	—	
An... .	130	3	26	3	32	3	9	3	30	4	544	5	196	4	64	3	64	

Latitud 52° 24' S

**I. EVANGELISTAS**

Longitud 75° 36' W.

Meses	T												U				U Mín. Ms.
	TEMPERATURA °C												Humedad relativa				
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I .....																	
II .....																	
III .....																	
IV .....																	
V .....																	
VI .....																	
VII .....																	
VIII .....																	
IX .....																	
X .....																	
XI .....																	
XII .....																	
An...																	

Meses	P (1)	P					Nubosidad media (0-10)	D F			DF Máx. Ms.		
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.						Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)					
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha		7	13	18			
I .....	1000.3	992.6	1012.9	29	969.0	10	9.7	9.0	9.3	NW 4	NW 4	NW 4	N,S 9
II .....	1004.5	997.8	14.3	13	82.4	21	8.3	8.0	8.1	NW 4	NW 4	NW 4	N 7
III .....	1000.8	994.1	27.6	23	70.0	19	9.4	9.2	9.3	NW 4	NW 4	NW 5	NW 8
IV .....	995.5	988.8	17.2	14	49.1	6	8.8	8.3	9.0	NW 5	NW 5	SW 4	NW 8
V .....	997.0	990.3	23.1	2	63.2	16	9.0	8.8	9.1	NW 5	NW 5	NW 5	NW 7
VI .....	1001.9	995.2	15.4	7	57.5	3	9.4	8.7	8.6	SW 5	SW 4	SW 4	SW 8
VII .....	996.9	990.2	22.0	8	62.8	22	8.1	8.7	8.0	N 5	N 5	NW 5	var 7
VIII .....	1005.6	998.9	25.2	24	70.0	18	9.0	9.3	9.2	NW 6	NW 5	NW 6	NW 9
IX .....	1005.4	998.7	17.3	20	70.0	20	9.0	8.2	8.2	NW 6	NW 5	N 5	W 9
X .....	1010.2	1003.5	22.7	15	69.7	20	8.2	8.3	8.1	NW 6	NW 6	NW 5	NW 9
XI .....	1002.6	995.9	16.8	4	71.3	30	9.4	8.5	9.1	NW 4	NW 5	NW 5	NW 9
XII .....	1000.5	993.8	06.5	18	56.8	1	9.0	9.0	8.9	SW 4	SW 4	SW 4	SW 9
An...	1001.8	995.0	1027.6	23-III	949.1	6-IV	8.9	8.7	8.7	NW 4	NW 5	NW 5	var 9

(1) Presión media al nivel del mar.

## I. EVANGELISTAS

Altitud 55 m.

Meses	NÚMERO DE DÍAS CON												Temperatura Máx. > 25 Máx. V 0
	Lluvia, ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	
I.....	23	—	—	—	—	—	—	—	—	28	9	2	
II.....	20	—	—	—	—	—	—	—	1	21	3	—	
III....	29	—	—	—	—	—	—	—	—	29	7	1	
IV ..	24	—	—	—	—	—	—	—	—	22	7	1	
V .....	29	—	—	—	—	2	—	—	—	24	15	—	
VI .....	23	—	—	1	—	—	—	—	—	23	13	1	
VII ..	24	—	—	1	—	—	—	—	—	20	22	—	
VIII ..	31	—	—	—	—	—	—	—	—	28	23	4	
IX ..	22	—	—	—	—	—	—	—	—	23	16	3	
X.....	21	—	—	—	—	—	—	—	2	21	17	3	
XI .....	25	—	—	1	—	—	—	—	—	24	12	1	
XII ..	27	—	—	—	1	—	—	—	—	24	8	2	
An ..	298	—	2	1	3	—	5	—	3	287	152	18	

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS												Cal- ma				
	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	
I.....	8	5	—	—	1	1	1	1	8	5	24	4	4	3	46	4	1
II.....	10	3	4	2	5	2	2	3	5	2	10	2	9	2	42	4	—
III....	11	4	—	—	—	—	—	—	4	3	28	4	8	3	40	5	2
IV....	9	5	2	1	3	2	2	3	9	3	30	4	1	4	29	5	2
V .....	6	4	4	2	—	—	—	—	3	3	29	4	6	5	45	5	—
VI .....	6	3	8	3	13	3	4	3	7	3	37	4	8	5	6	6	1
VII ..	26	5	12	4	6	5	7	5	—	16	5	3	6	6	21	5	—
VIII ..	10	6	—	—	—	—	1	2	1	6	25	5	6	6	50	6	—
IX ..	18	4	3	4	5	4	1	4	—	27	5	10	6	6	25	6	1
X.....	7	5	1	3	7	2	5	4	6	5	22	5	9	4	34	6	+
XI....	4	6	—	—	—	—	1	3	5	3	25	3	7	4	48	5	—
XII ..	3	5	1	5	1	3	1	4	4	3	45	4	12	5	25	5	—
An ..	118	5	35	3	41	3	25	4	52	4	318	4	83	4	411	5	7

33954

Latitud 53° 10' S

## PUNTA ARENAS

Longitud 70° 54' W

Meses	T												U				U Mín. Ms.
	TEMPERATURA °C.												Humedad relativa				
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I.....	9.5	12.7	12.0	10.7	14.7	6.4	8.3	19.0	19	3.5	var.	73	64	67	69	43	
II....	10.5	13.6	13.6	11.8	15.9	7.3	8.6	20.5	1,2	3.0	14	79	72	72	76	35	
III...	7.8	11.5	10.4	9.2	12.8	5.7	7.1	19.0	14	2.0	21	83	80	80	82	51	
IV....	4.5	7.6	6.3	5.6	8.7	3.0	5.7	16.5	12	-2.5	24	85	80	85	84	63	
V.....	3.5	5.6	4.2	4.0	6.2	2.0	4.2	12.0	2	-3.0	22,30	82	78	80	81	43	
VI....	2.3	3.4	2.5	2.3	4.0	0.3	3.7	7.5	8	-3.0	14	83	80	82	82	60	
VII..	2.5	4.1	2.9	2.7	4.6	0.7	3.9	8.5	13	-4.0	4	83	82	83	83	61	
VIII..	3.7	5.9	4.4	4.1	6.6	1.8	4.8	13.6	30	-2.0	21,22	83	81	82	82	59	
IX....	3.6	6.4	5.4	4.5	7.3	1.8	5.5	12.5	19	-2.0	21	84	81	82	83	65	
X....	5.8	8.7	7.8	6.9	10.4	3.6	6.8	17.0	19	0.5	16	81	79	82	81	57	
XI....	8.6	11.7	10.6	9.4	13.0	5.4	7.6	18.5	8	2.5	12,21	83	78	83	82	42	
XII..	8.2	11.1	10.1	9.0	12.9	4.7	8.2	17.0	30	1.0	2	83	80	79	81	33	
An....	5.9	8.5	7.5	6.7	9.8	3.6	6.2	20.5	1,2-II	-4.0	4-VII	82	78	80	81	33	

Meses	P (1)	P					N			DF			DF Máx. Ms.	
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0.10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0.12)				
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18		
I.....	997.4	996.4	1017.6	30	974.5	10	6.6	6.9	6.1	W 3	W 3	W 2	SW 6	
II....	1005.2	1004.2	20.7	15	88.3	21	4.8	5.9	6.0	C 0	SE 2	W 2	W 4	
III...	1000.0	999.0	29.4	23	75.8	19	4.3	5.8	6.3	N 1	NW 3	W 2	NW 8	
IV...	996.1	995.1	18.0	14,15	58.4	6	6.2	6.4	6.6	W 2	W 2	W 2	NW 7	
V....	996.3	995.3	21.0	4	73.4	17	6.3	6.0	6.1	W 1	NW 2	NW 3	NW 6	
VI....	1002.9	1001.9	21.6	19	69.4	3	6.2	7.6	6.2	C 0	NE 1	C 0	W 7	
VII..	999.2	998.2	25.3	8	69.3	1	6.1	6.1	6.0	C 0	C 0	C 0	NE,W 5	
VIII..	1005.0	1004.0	24.3	24	74.8	18	5.2	5.1	5.3	W 3	W 3	N 1	var 6	
IX....	1006.4	1005.4	24.0	21	75.7	10,11	5.7	6.3	6.8	W 2	W 3	W 2	NW 7	
X....	1009.9	1008.9	27.5	16	80.6	20	4.8	4.6	5.1	SW 2	SW 3	SW 3	SW 7	
XI....	1001.6	1000.6	18.0	13	75.3	30	5.9	5.6	6.0	SW 2	SW 3	SW 2	W 6	
XII..	996.9	995.9	09.5	17	66.6	1	3.9	5.1	4.5	SW 2	SW 3	SW 3	NW 8	
An....	1001.4	1000.4	1029.4	23-III	958.4	6-IV	5.5	6.0	5.9	W 2	W 3	W 2	NW 8	

(1) Presión media al nivel del mar.

## PUNTA ARENAS

Altitud 8 m.

Meses	Número de días con															
	Lluvia ≤ 0.1 mm.	Nieve ≤ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≤ 6	Viento ≤ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. ≤ 10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Máx. > 25
I.....	7	—	—	2	—	—	—	—	5	2	—	—	—	—	—	—
II.....	7	—	—	1	—	—	1	—	8	3	—	1	—	—	—	—
III....	7	—	—	—	—	—	—	—	5	5	—	—	—	—	—	—
IV....	15	—	—	1	—	—	—	—	11	2	1	—	3	—	—	—
V.....	4	5	—	3	—	—	1	3	9	2	—	8	—	—	—	—
VI....	12	—	—	2	—	—	—	—	13	1	—	12	—	—	—	—
VII....	14	1	—	1	—	—	—	—	13	—	—	6	—	—	—	—
VIII..	5	2	—	1	—	—	—	—	6	4	—	6	—	—	—	—
IX....	11	1	—	2	—	—	—	—	13	2	—	4	—	—	—	—
X....	11	—	—	1	—	—	—	—	6	4	—	—	—	—	—	—
XI....	6	—	—	—	—	—	—	—	7	1	—	—	—	—	—	—
XII....	5	—	—	1	—	—	—	—	2	4	1	—	—	—	—	1
An....	104	9	—	15	—	—	5	3	44	98	24	2	39	—	—	1

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS												Cal- ma				
	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		
	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	N. <sup>o</sup>	F	
I.....	9	1	7	1	2	1	3	1	7	2	8	2	41	3	12	2	4
II....	12	1	4	2	6	1	6	2	7	1	13	1	17	2	9	1	13
III....	17	1	5	1	4	1	3	1	4	1	8	2	19	2	26	2	7
IV....	8	2	13	1	3	1	2	1	4	2	8	2	27	2	17	2	8
V.....	16	1	4	1	3	1	1	1	1	2	9	2	22	2	22	2	15
VI....	8	2	15	1	9	1	1	1	1	1	7	3	6	2	13	2	30
VII....	17	1	6	3	10	2	5	2	—	3	1	13	2	6	2	33	
VIII..	16	2	9	1	2	2	—	—	3	1	19	3	20	3	12	3	12
IX....	3	2	5	1	10	1	5	2	6	1	9	3	24	3	14	3	14
X....	5	1	1	1	3	2	6	1	13	1	35	3	11	2	2	4	17
XI....	2	1	5	1	1	1	7	2	8	1	33	2	15	2	16	2	3
XII....	1	3	2	2	—	—	2	2	—	49	3	19	3	18	4	2	2
An....	114	1	76	1	53	1	41	2	54	1	201	3	234	2	167	2	158

Latitud 53° 47' S

## CABO SAN ISIDRO

Longitud 70° 58' W

Meses	T TEMPERATURA °C												U Humedad relativa				U Min. Ms.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
I....	8.4	9.6	9.2	8.6	11.1	5.5	5.6	15.0	4.31	3.0	15.21	88	86	87	87	54	
II....	10.0	10.4	9.9	9.7	12.3	6.7	5.6	15.0	5.17	5.0	var	88	88	88	88	63	
III...	7.8	9.4	8.1	8.0	11.2	5.0	6.2	17.0	14	1.3	21	84	79	85	83	53	
IV....	4.3	6.4	5.7	5.2	7.9	2.9	5.0	11.5	12	-0.8	8	83	76	82	81	50	
V.....	3.5	5.0	3.7	3.8	5.8	2.0	3.8	9.6	8	-1.0	26.28	82	74	82	80	56	
VI....	2.4	3.4	2.7	2.7	4.7	0.9	3.8	8.0	8	-2.5	14	88	85	87	87	61	
VII...	2.6	3.9	3.1	3.0	4.8	1.3	3.5	8.0	31	-2.0	4.5	87	84	86	86	58	
VIII..	3.4	5.4	3.9	3.8	6.2	1.7	4.5	11.1	31	-2.0	19	84	76	80	81	61	
IX....	3.3	5.2	4.4	4.1	6.9	1.9	5.0	11.7	19	-0.8	26	85	82	82	84	42	
X.....	5.7	7.8	6.9	6.4	9.3	3.8	5.5	12.5	16	1.0	3	83	76	81	81	21	
XI....	7.3	9.1	8.3	7.7	10.4	4.9	5.5	15.5	8	1.6	19	78	76	77	77	50	
XII...	6.2	8.4	7.6	6.9	9.8	4.1	5.7	14.8	29	2.0	8.21	77	69	70	73	52	
An....	5.4	7.0	6.1	5.8	8.4	3.4	5.0	17.0	14-	-2.5	14-	84	79	82	82	21	

Meses	P (1)	P Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					N Nubesidad media (0-10)			D.F Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)			DF Máx. Ms.
		M.	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat Fecha	7	13	18	7	13	18	
I.....	997.3	994.9	1020.0	29	974.5	10	9.0	8.6	8.2	SW 4	SW 4	SW 4	SW 8
II...	1006.2	1003.8	21.4	14	88.3	21	8.4	8.5	8.4	W 2	W 2	SW 3	var 5
III...	999.3	996.9	28.2	23	73.6	19	8.1	8.3	8.9	SW 4	SW 4	SW 4	SW 7
IV....	995.0	992.5	17.0	15	60.7	6	7.6	8.1	7.8	SW 3	SW 4	SW 3	SW 8
V....	995.0	992.5	17.9	2	72.0	16	7.0	7.5	6.7	SW 3	SW 4	N 2	SW 8
VI....	1001.8	999.3	20.6	19	66.3	3	7.2	8.3	7.3	SW 3	SW 3	SW 3	NW 8
VII...	998.1	995.6	21.9	8	69.3	1	7.5	7.7	7.4	N 3	N 3	C 0	var 6
VIII..	1003.3	1000.8	22.5	24	73.4	18	6.9	6.9	6.8	SW 3	SW 3	SW 3	SW 9
IX....	1005.4	1002.9	22.5	6	71.2	11	7.4	8.0	8.0	SW 3	SW 3	W 1	SW 8
X....	1009.2	1006.8	25.7	5	78.2	20	6.9	6.7	6.5	SW 4	SW 4	SW 4	SW 8
XI....	999.9	997.5	16.2	13	80.3	30	7.7	8.1	7.9	SW 3	SW 4	SW 3	SW 8
XII...	995.0	992.5	06.1	13	64.3	1	8.1	8.0	7.7	SW 3	SW 4	SW 3	SW 8
An....	1000.5	998.0	1028.2	23-III	960.7	6-IV	7.7	7.9	7.6	SW 3	SW 4	SW 3	SW 9

(1) Presión media al nivel del mar.

## CABO SAN ISIDRO

Altitud 20 m.

Meses	NÚMERO DE DÍAS CON															
	Lluvia ≥ 0.1 mm.	Nieve ≥ 0.1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla, visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6	Viento ≥ 8	Temperatura Min. < 0	Temperatura Min. < -10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Máx. > 25
I.....	12	—	—	—	—	—	—	—	23	3	1	—	—	—	—	—
II....	12	—	—	—	—	—	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—
III..	14	—	—	—	—	—	—	—	20	4	—	—	—	—	—	—
IV....	12	2	2	—	—	—	—	—	17	8	1	2	2	—	—	—
V.....	11	12	—	—	—	—	—	—	10	4	2	6	6	—	—	—
VI ..	20	5	—	—	2	—	—	—	14	3	1	8	8	—	—	—
VII..	17	6	—	—	—	—	—	1	19	6	—	5	5	—	—	—
VIII..	9	4	2	2	—	—	—	—	13	3	1	5	5	—	—	—
IX ...	16	4	1	—	—	—	—	—	1	17	2	1	—	—	—	—
X ....	18	—	—	—	—	—	—	1	10	4	1	—	—	—	—	—
XI....	17	1	1	1	—	—	—	—	19	3	1	—	—	—	—	—
XII..	23	1	—	—	—	—	—	—	16	4	1	—	—	—	—	—
An....	181	35	6	5	—	1	2	—	4	197	44	10	30	—	—	—

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	Cal- ma																
	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		
	N. <sup>o</sup>	F															
I.....	10	2	10	2	—	—	—	—	1	3	44	4	17	2	11	3	—
II....	22	3	5	4	—	—	—	—	—	—	21	3	24	2	12	3	3
III..	12	3	6	4	1	2	—	—	2	4	38	4	14	2	16	3	4
IV....	19	3	9	4	2	3	—	—	10	3	30	3	6	2	9	2	5
V.....	29	2	3	3	—	—	—	—	2	4	34	4	9	2	4	3	12
VI....	23	2	16	4	—	—	1	3	1	1	29	3	4	3	4	4	12
VII..	23	3	15	3	—	—	—	—	5	3	15	3	8	3	3	4	24
VIII..	25	2	7	3	—	—	1	1	—	—	35	3	14	3	—	—	11
IX ...	15	2	19	3	1	1	—	—	1	2	25	3	20	2	1	2	8
X ....	25	2	1	2	2	—	—	2	4	2	39	4	11	2	2	3	9
XI....	19	2	5	2	—	—	2	2	12	3	41	3	5	2	2	2	4
XII..	9	2	1	1	—	—	—	—	3	3	67	3	8	3	—	—	5
An....	231	2	97	3	6	2	4	2	41	3	418	3	140	2	64	3	97

Latitud 55° 10' S

## ISLA NAVARINO

Longitud 67° 30' W

Meses	T TEMPERATURA °C												U				U
					Humedad relativa												Min.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. diaria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M.	Ms.	
I.....	8.7	11.3	10.2	9.2	12.4	5.6	6.8	21.0	31	1.0	16	79	74	78	78	51	
II....	10.3	14.0	13.0	11.3	14.6	7.4	7.2	21.0	15	2.5	27	86	82	83	84	56	
III....	7.1	11.0	9.0	8.2	12.1	4.7	7.4	21.2	14	-0.9	21	81	74	79	79	54	
IV....	3.9	6.2	4.5	4.4	7.7	1.5	6.2	13.0	18	-3.0	28	79	75	78	78	57	
V....	3.4	5.3	3.8	3.9	7.1	1.1	6.0	12.0	5	-4.8	29	76	75	76	76	48	
VI....	1.9	3.4	2.0	2.2	5.2	-0.3	5.5	10.0	4,8	-5.0	13	82	80	81	81	61	
VII....	2.4	4.6	3.2	3.0	6.2	0.0	6.2	10.0	26,31	-5.0	4,6	90	89	93	91	29	
VIII..	3.4	6.0	4.4	4.2	7.6	1.4	6.2	12.0	30	-5.0	20	91	84	89	89	67	
IX..	3.2	6.3	4.8	4.3	8.4	0.8	7.6	13.0	19	-3.0	7,26	87	85	86	86	69	
X.....	5.3	8.5	7.5	6.5	10.2	3.0	7.2	15.5	17	-1.0	17	89	87	91	89	73	
XI....	7.5	9.9	8.5	8.1	12.2	4.1	8.1	16.0	18	0.0	21	88	88	90	89	76	
XII..	6.4	7.9	7.5									87	86	88	87	76	
An ..	5.3	7.9	6.5									85	82	84	84	29	

Meses	P (1)	P					N			DF			DF			
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0-10)			Dirección dominante y Fuerza media del Viento (0-12)						
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18	7	13	18	Ms.
I.....	993.6	992.6	1017.9	30	970.2	10	8.4	9.3	9.0	C 0	N 4	S 2	SW 7			
II....	1003.4	1002.4	22.1	14	85.2	21	8.4	7.3	8.5	C 0	C 0	C 0	SW 6			
III..	996.0	995.0	27.5	23	74.9	19	8.5	8.4	8.8	C 0	NW 4	C 0	S,NW 5			
IV....	993.0	992.0	18.6	15	61.7	6	7.9	8.4	8.3	N 4	C 0	C 0	N 6			
V....	992.0	991.0	16.2	2	70.5	17	8.3	7.4	6.5	C 0	C 0	C 0	W 7			
VI....	999.6	998.6	22.1	24	66.0	3	6.9	6.7	4.8	C 0	C 0	C 0	var. 5			
VII....	996.7	995.7	21.1	8	70.5	1	7.8	7.7	6.8	C 0	C 0	C 0	0 N,S 5			
VIII..	1000.2	999.2	20.7	4	74.1	18	7.6	7.6	7.1	C 0	N 4	C 0	S,SW 6			
IX....	1002.6	1001.6	22.3	21	68.2	11	7.1	6.6	8.1	N 3	N 3	C 0	0 N 5			
X....	1007.8	1006.8	25.7	6	83.9	30	7.7	6.9	7.6	C 0	S 2	C 0	var. 4			
XI....	997.9	996.9	16.9	13	80.2	19	7.7	8.6	9.0	C 0	N 3	C 0	S,NW 5			
XII..	991.8	990.8	04.8	13	59.4	2	8.0	8.5	9.1	S 3	SW 4	SW 3	SW 6			
An ..	997.9	996.9	1027.5	23-III	959.4	2-XII	7.9	7.8	7.8	C 0	C 0	C 0	W y SW 7			

(1) Presión media al nivel del mar.

## ISLA NAVARINO

Altitud 8 m.

## NÚMERO DE DÍAS CON

Meses	Lluvia ≥ 0,1 mm.	Nieve ≥ 0,1 mm.	Lluvia y Nieve ≥ 0,1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla. Visibili- dad < 1000	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento 6	Viento 8	Temperatura Mín. < 0	Temperatura Mín. < -10	Temperatura Mín. > 20	Temperatura Máx. > 25	Temperatura Máx. < 0
I....	14	—	—	1	—	—	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—
II....	5	—	—	—	—	—	—	1	—	16	1	—	—	—	—	—	—
III...	13	1	—	—	1	—	—	—	—	24	—	—	1	—	—	—	—
IV....	8	6	—	—	—	—	—	—	—	20	1	—	6	—	—	—	—
V.....	5	4	—	—	—	—	—	—	—	16	2	—	10	—	—	—	—
VI....	8	5	—	—	—	—	—	—	5	11	—	—	16	—	—	—	—
VII..	7	4	—	—	—	—	—	—	3	16	—	—	10	—	—	—	—
VIII..	9	3	—	—	—	—	—	—	1	18	2	—	3	—	—	—	—
IX....	9	3	—	—	—	—	—	—	2	12	—	—	9	—	—	—	—
X.....	10	2	—	—	—	—	—	—	2	16	—	—	1	—	—	—	—
XI....	16	—	—	—	—	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—
XII..	11	2	—	—	—	—	—	—	—	24	1	—	—	—	—	—	—
An....	115	30	—	3	2	—	—	1	9	14	215	7	—	56	—	—	—

## FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Cal- ma
	N. <sup>o</sup>	F															
I....	22	3	—	—	—	—	1	2	24	3	12	4	5	2	5	3	24
II....	14	3	1	1	1	3	2	2	10	2	9	3	1	4	5	2	42
III...	12	3	3	2	—	—	1	3	15	3	10	3	5	3	19	4	28
IV....	18	3	5	3	2	4	4	2	7	3	10	4	3	3	12	3	29
V.....	17	3	2	2	1	3	1	3	11	3	6	3	4	4	6	3	43
VI....	21	3	6	3	1	1	2	4	3	2	6	4	—	—	2	3	49
VII..	15	3	5	3	1	1	2	2	3	2	4	4	1	2	6	3	56
VIII..	29	3	—	—	1	3	2	3	21	4	1	3	1	6	5	4	33
IX....	32	3	3	2	3	2	1	3	6	3	6	3	5	3	8	2	25
X.....	25	2	1	3	—	—	1	2	23	2	7	3	1	3	8	4	24
XI....	21	3	—	—	1	2	3	2	19	2	3	3	2	2	15	3	26
XII..	9	3	2	3	1	1	7	3	25	2	22	3	5	2	13	4	9
An....	235	3	28	3	12	2	27	3	167	3	96	3	33	3	104	3	388

# **Resúmenes Anuales**

ESTACIONES	T TEMPERATURA °C.												U Humedad relativa				U Mín.
	7	13	18	M	Máx. med.	Mín. med.	Oscil. dia- ria	Máx. absol.	Dat. Fecha	Mín. absol.	Dat. Fecha	7	13	18	M		
																Ms:	
Arica.....	18.2	22.1	19.6	19.2	23.7	15.2	8.5	28.7	1.º-III	9.6	13-VII	74	61	72	70	47	
Iquique.....	17.6	20.3	18.7	18.3	22.1	14.9	7.2	28.6	27-II	10.0	24-VIII	79	72	78	77	49	
Antofagasta.....	16.2	19.2	17.5	17.1	20.4	14.1	6.3	25.5	2-I	8.4	4-VII	74	68	77	73	42	
Potrerillos.....	10.3	15.5	11.8	11.6	16.7	7.6	9.1	23.0	4-VII	-7.5	13-VI	26	24	34	28	6	
Caldera.....	15.0	19.5	17.1	16.6	21.0	13.1	7.9	26.9	23-I	6.4	26-VIII	84	67	77	78	46	
Vallenar.....	13.1	22.6	17.5	16.1	24.7	9.0	15.7	33.7	2-V	0.0	2-VI	79	50	65	68	12	
La Serena.....	13.3	17.7	16.1	14.9	18.8	11.2	7.6	25.8	9-II	3.2	26-VIII	88	75	84	84	52	
Punta Tortuga.....	13.7	16.8	16.1	14.6	18.0	10.5	7.5	23.3	4-I	5.5	14-VI	89	80	83	85	56	
Los Andes.....	10.8	23.3	18.6	15.6	24.7	8.3	16.4	36.0	24-I	-2.2	9-VI	75	39	52	60	12	
Quillota.....	11.5	21.1	16.1	14.7	22.5	8.5	14.0	34.8	30-XII	-0.7	26-VIII	88	59	74	77	20	
Punta Angeles.....	12.8	17.7	16.4	15.0	19.4	11.3	8.1	28.0	10-II	4.5	26-VIII	85	69	72	78	22	
Santiago.....	10.7	20.3	17.1	14.5	21.9	8.4	13.5	33.5	31-XII	-1.2	26-VIII	83	54	63	71	18	
I. Juan Fernández.....	14.7	17.4	15.7	15.4	19.0	12.2	6.8	25.6	24-II	5.2	24-VIII	71	69	71	71	22	
S. José de Maipo.....	10.3	19.6	14.4	13.2	21.2	6.7	14.5	34.0	24-I	-2.4	25-VIII	66	42	58	58	7	
El Teniente.....	8.4	12.6	9.8	9.7	14.8	5.6	9.2	27.6	31-XII	-6.3	25-VIII	48	48	55	50	10	
San Fernando.....	10.5	18.2	16.7	13.8	19.4	8.0	10.8	31.7	24-I	-1.0	26-VIII	92	66	71	80	29	
Curicó.....	10.5	19.9	17.3	14.6	22.5	8.1	14.4	35.0	8-I	-3.5	25-VIII	86	56	67	74	23	
Constitución.....	12.2	17.3	15.6	14.0	19.0	9.1	9.9	29.0	7-I	0.5	27-VIII	85	74	80	81	30	
Talca.....	11.7	20.8	19.0	15.4	22.7	8.1	14.0	37.5	8-I	-3.0	26-VIII	84	48	54	68	7	
Punta Carranza.....	13.1	15.0	13.5	13.1	16.0	9.9	6.1	24.5	4-II	3.0	26-VIII	92	90	92	92	50	
Panimávida.....	10.0	18.6	16.9	13.7	20.3	7.6	12.7	32.5	24-I	-3.0	24-VIII	91	65	72	80	27	
Linares.....	10.1	18.5	18.5	14.4	20.2	8.7	11.5	34.6	7-I	-2.4	24-VIII	89	63	64	76	22	
Cauquenes.....	13.1	20.2	17.1	15.3	21.9	8.9	13.0	36.5	24-I	-1.4	26-VIII	80	58	67	71	13	
Punta Tumbes.....	11.5	14.3	12.9	12.3	15.3	9.4	5.9	21.6	25-II	2.7	1.º-VIII	88	83	86	86	47	
Talcahuano.....	11.7	15.6	13.5	12.7	16.9	8.8	8.1	26.0	13-III	1.7	13-VI	89	77	83	85	34	
I. Santa María.....	12.1	13.9	12.7	12.9	16.5	10.1	6.4	24.8	21-II	3.5	25-VIII						
19-I																	
Los Angeles.....	10.4	18.1	16.8	13.9	19.9	8.4	11.5	36.0	17-II	-2.6	23-VIII	88	63	69	77	20	
El Vergel Angel.....	8.7	17.8	15.5	12.9	19.4	7.9	11.5	36.5	19-I	-2.5	27-VIII	74	61	70	70	21	
Contulmo.....	10.6	18.1	14.2	13.1	19.7	7.9	11.8	32.4	31-XII	-1.0	3-IX	92	78	87	87	39	
Traiguén.....	8.6	16.6	14.6	12.4	18.5	7.8	10.7	35.5	14-II	-2.2	25-VIII	94	72	79	85	27	
I. Mocha Este.....	12.2	14.4	12.8	12.7	15.4	10.5	4.9	23.6	31-I	4.0	23-VIII	87	79	85	85	40	
Lonquimay.....	4.7	13.7	12.4	8.8	16.0	2.0	14.0	34.5	19-I	-8.8	24-VIII	88	65	68	77	22	
25 y 26-VIII																	
Temuco.....	9.4	16.5	14.3	12.5	18.6	7.7	10.9	35.4	13-II	-2.0	y 4-IX	95	69	75	84	22	
Pto. Domínguez.....	10.1	15.4	13.4	12.2	16.9	8.2	8.7	25.6	19-I	-1.0	24-VIII	93	71	81	85	30	
Valdivia.....	9.6	16.2	14.1	12.2	17.3	7.8	9.5	34.0	13-II	-2.0	2-IX	98	82	88	92	37	
Punta Galera.....	11.0	12.6	11.9	11.2	13.8	8.3	5.5	19.5	8-I	0.6	11-VIII	88	85	87	87	36	
7-VI																	
Puerto Montt.....	10.1	13.3	12.8	11.5	14.7	8.5	6.2	26.0	14-III	0.0	11-VIII	89	83	84	86	50	
23 y 26																	
Maullín.....	8.9	14.7	8.6	9.8	15.5	6.2	9.3	33.0	14-II	-2.0	VIII						
Punta Corona.....	10.4	12.2	11.3	10.8	14.7	6.6	8.1	23.0	14 y 17-II	1.5	25-VIII	94	93	93	94	45	
Isla Guafó.....	9.5	10.6	10.2	9.9	11.7	8.1	3.6	22.0	2 y 5-II	1.5	23-VIII	91	89	89	90	48	
10-VII 25																	
Puerto Aysén.....	7.6	11.0	10.1	9.2	12.9	6.0	6.9	32.0	14-II	-4.0	y 26-VIII	90	86	87	88	26	
San Pedro.....	7.8	9.5	8.7	8.6	12.0	6.0	6.0	26.5	15-II	-1.2	24-VIII	98	98	98	98	62	
Punta Dungeness.....	6.5	8.6	7.8	7.1	10.3	3.7	6.6	20.3	10-I	-4.3	19-VI	81	76	79	79	35	
Punta Arenas.....	5.9	8.5	7.5	6.7	9.8	3.6	6.2	20.5	1 y 2-II	-4.0	4-VII	82	78	80	81	33	
San Isidro.....	5.4	7.0	6.1	5.8	8.4	3.4	5.0	17.0	14-III	-2.5	14-VI	84	79	82	82	21	
Isla Navarino.....	5.3	7.9	6.5							85	82	84	84	84	29		

ESTACIONES	P (1)	P					N			DF			DF Máx. Ms.	
		Presión atmosférica a 0° y 45° de latitud mb.					Nubosidad media (0-10)			Dirección dominante Fuerza media del Viento (0-12)				
		M	Máx.	Dat. Fecha	Mín.	Dat. Fecha	7	13	18	7	13	18		
Arica.....	1013.3	1010.0	1017.2	13-vi	1003.8	20-ii	8.2	3.7	4.6	SE	3	SW	4 SW . 7	
Iquique .....	1014.2	1013.5	1020.0	13-vi	1006.4	27-ix	6.7	4.3	6.1	C	0	S	3 S 3 S 6	
Antofagasta.....	1014.8	1003.7	1009.8	25-v	997.6	20-i	4.7	3.6	5.1	SE	2	SW	3 W 2 E 9	
Potrerillos .....							2.0	2.2	1.9	E	2	SW	3 SW 2 N 8	
Caldera .....	1015.0	1013.3	1023.3	13-vi	1007.6	12-xii	7.8	4.4	4.8	N	2	SW	3 S 3 N 8	
La Serena.....	1015.6	1011.7	1021.8	14-vi	1003.7	12-vi	7.5	5.5	5.2	E	1	NW	2 NW 1 NW 8	
Punta Tortuga..	1015.5	1012.4	1022.2	vi	1004.1	12-vi	7.4	4.9	4.5	NW	2	SW	3 SW 2 NW y SW 6	
Los Andes.....	898.6	920.7	930.9	14 vi	912.5	14-vi	4.5	4.3	3.7	E	1	SW	2 SW 2 E 7	
Quillota .....	1015.8	1002.0	1013.7	14-vi	991.7	12-vii	5.5	4.7	4.2	C	0	SW	3 S 2 NE 10	
Punta Angeles..	1015.6	1010.7	1022.5	14-vi	1000.8	12-vii	5.9	4.9	4.8	C	0	SW	3 SW 3 N 9	
Santiago.....	899.7	955.0	966.4	14-vi	945.0	12-vii	5.0	4.7	4.3	C	0	SW	2 SW 2 N 5	
I. Juan Fernández	1019.0	1018.2	1032.6	3-ix	990.4	11-vii	7.9	7.7	7.8	C	0	S	3 S 3 SW y SE 9	
S. José de Maipo							4.4	4.7	4.2	NE	1	NE	3 NE 2 NE 9	
El Teniente.....							4.1	4.9	5.3	C	0	C	0 SW 6	
San Fernando..	1016.5	975.4	987.0	14-vi	963.5	22-v	6.1	4.9	4.9	S	3	SW	2 N 8	
Curicó.....	1015.9	991.3	1002.1	29-vi	978.3	22-v	6.4	5.2	4.7	S	1	S	1 N 9	
Constitución....	1016.0	1015.1	1026.4	vi	997.7	22-v	5.0	4.2	4.0	C	0	S	3 S 2 N 8	
Talca .....	1016.1	1004.7	1017.1	22-ix	988.4	22-v	5.6	4.8	4.4	C	0	S	2 S 1 N 7	
Punta Carranza..	1016.0	1012.4	1023.0	14-vi	990.5	22-v	5.3	5.1	5.3	SW	4	SW	5 SW 5 N 10	
Panimávida.....							6.3	4.9	4.4	C	0	S	3 C 0 N 8	
Linares.....	1015.8	997.2	1009.5	29-vi	979.6	22-v	6.7	4.9	4.8	C	0	S	2 S 2 N 7	
Cauquenes.....	1015.7	994.9	1005.3	29-vi	974.5	22-v	5.6	5.5	5.0	S	2	N	3 S 3 N 8	
Punta Tumbes.....	1015.5	1001.2	1012.8	14-viii	978.6	22-v	6.1	5.7	5.8	S	3	SW	4 SW 4 N y NE 10	
Talcahuano .....	1015.7	1005.7	1017.3	29-vi	983.1	22-v	5.2	4.8	5.0	S	2	S	3 SW 4 N y S 9	
I. Santa María.....	1015.5	1006.1	1017.2	29-vi	983.2	22-v	6.5	6.0	6.1	S	3	S	4 S 4 N y S 8	
Los Angeles.....	1016.4	1000.9	1017.7	29-vi	973.9	22-v	5.3	5.2	5.1	SW	3	SW	2 N 9	
El Vergel Angol..							5.9	6.1	5.8	C	0	C	0 N y S 4	
Contulmo.....	1017.2	1013.6	1025.9	-viii	989.8	22-v	5.9	5.8	5.7	C	0	S	2 C 0 N 9	
Traiguén .....	1016.6	995.5	1007.6	14-viii	972.8	22-v	7.0	6.1	5.9	S	1	S	1 N 7	
I. Mocha Este..	1017.2	1013.6	1025.4	14-viii	980.4	4-vi	7.3	6.4	6.5	S	3	S	4 N 4 N 8	
Lonquimay.....	895.5	909.5	921.2	14-viii	888.3	22-v	7.7	6.7	6.7	W	2	W	2 N y S 6	
Temuco.....	1017.2	1003.6	1016.0	3-ix	981.7	22-v	7.1	7.0	6.4	NE	1	SW	1 NE 4	
Pto. Domínguez..	1016.5	1015.8	1029.6	3-ix	995.3	22-v	6.4	5.9	5.8	C	0	C	0 N y S 5	
Valdivia.....	1016.2	1015.5	1029.7	3-ix	995.0	12-vii	6.5	5.6	5.5	N	2	W	1 N 6	
Punta Galera....	1015.9	1011.1	1026.4	3-ix	988.8	4-vi	7.1	6.7	6.7	N	3	S	2 S 3 N 9	
Puerto Montt....	1016.2	1014.6	1029.5	3-ix	995.6	19-v	6.6	6.4	6.2	N	3	N	4 N 4 N 9	
Maullín .....							7.1	6.9	6.8	C	0	N	3 C 0 N 10	
Punta Corona ...	1014.3	1007.5	1027.0	8-vii	982.7	28-v	7.9	7.4	7.5	N	3	N	3 N 3 N 9	
				3-vi										
Isla Guasó.....	1014.2	997.3	1017.8	25-viii	973.0	1-xii	7.8	7.4	7.8	SW	4	SW	3 N y NW 9	
Puerto Aysén .....	1011.1	1009.9	1035.8	25-viii	977.8	12-vii	7.9	7.6	7.2	C	0	SW	2 SW 2 SW 6	
Cabo Raper.....	1009.6	1004.8	1031.4	25-viii	967.8	1.-xii	8.5	8.1	8.5	N	4	N	4 N 4 N 10	
San Pedro.....	1010.6	1007.9	1035.2	25-viii	966.5	1.-xii	8.0	7.8	7.6	N	5	N	4 W 3 N 10	
Puerto Bories...	1003.8	1001.1	1027.5	25-viii	960.7	1.-xii	6.4	6.5	6.7	N	2	N	2 N 2 NW y N 6	
Punta Dungeness	1000.6	999.9	1027.7	24-iii	958.8	6-iv	6.9	6.8	7.0	SW	5	SW	5 W 5 W 10	
I. Evangelistas..	1001.8	995.0	1027.6	23-iii	949.1	6-iv	8.9	8.7	8.7	NW	4	NW	5 NW 5 var. 9	
Punta Arenas...	1001.4	1000.4	1029.4	23-iii	958.4	6-iv	5.5	6.0	5.9	W	2	W	3 W 2 NW 8	
San Isidro.....	1000.5	998.0	1028.2	23-iii	960.7	6-iv	7.7	7.9	7.6	SW	3	S W	4 SW 3 SW 9	
Isla Navarino....	997.9	996.9	1027.5	23-iii	959.4	2-xii	7.9	7.8	7.8	C	0	C	0 W y SW 7	

(1) Presión media al nivel geodinámico más próximo (0, 1000, 2000, etc. m. geodinámico).

ESTACIONES	NÚMERO DE DÍAS CON															Temperatura M. fij. < 0					
	●	*	●	*	,	△	R	≡	Granizo	Niebla, Visibili- dad < 1000	Tempestad eléctrica	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento = 6	Viento = 8	Temperatura Min. < 10	Temperatura Min. > 20	Temperatura Max. > 25		
Arica.....	1										36	64	47					138			
Iquique.....	4								3	34	77	3	1	1	1	1	6	36	1		
Antofagasta.....	4								5	79	36	2									
Potrerillos.....	1		6	3		4	3			242	26	8							25	1	
Caldera.....	8					46				10	38	86	3								
La Serena.....	20					53				31	58	134	3								
Punta Tortuga.....	16					6				31	67	109	2								
Los Andes.....	43					5		1		49	145	100	2					196			
Quillota.....	36					7				10	2	109	99	7				114			
Punta Angeles.....	40					23				32	107	116	16					15			
Santiago.....	53					11				27	132	98						137			
I. J. Fernández.....	139					38		2	1	5	53	146	97	1				7			
S. José de Maipo.....	42		3	2		2				5	135	118	1					120			
El Teniente.....	26		31	12		4				38	107	130	5					4			
San Fernando.....	69					17				32	24	101	3					75			
Curicó.....	64					8				18	147	101	5					143			
Constitución.....	70					9				1	18	43	122	3				14			
Talca.....	71					1				1	119	143	113	26				144			
Punta Carranza.....	77					2				35	—	—	10								
Panímávida.....	84					6				81	12	91	117	15				97			
Linares.....	62					3				8	19	84	123	11				97			
Cauquenes.....	68					3				7	29	66	114	3				120			
Punta Tumbes.....	103					14				64	—	86	144	56							
Talcahuano.....	90					2				16	—	97	101	45				4			
Isla Sta. María.....	87					1				60	—	66	155	71							
Los Angeles.....	103					1				.5	26	86	99	36				82			
El Vergel Angol.....	103									6	15	103	169	—				65			
Contulmo.....	158					7	7	4		6	19	82	139	7				56			
Traiguén.....	137					8	1	1		33	40	57	168	18				55			
I. Mocha Este.....	161					5	3	8	1	7	—	45	166	55							
Lonquimay.....	150		3			15				64	86	39	198	2				37			
Temuco.....	200					6	1	2		23	22	47	190					46			
Pto. Domínguez.....	184					1	3	7	13	22	80	157					1				
Valdivia.....	197					12	6	11	36	5	55	113	3					30			
Punta Galera.....	176					7				10	—	35	173	32							
Puerto Montt.....	211					1				2	4	64	165	61				1			
Maullín.....	162									5	35	19	137	12				5			
Punta Corona.....	234									26	2	17	206	33							
Isla Guafó.....	215					1	1	1	50	—	7	193	82	15							
Puerto Aysén.....	205									10	42	39	231	2				36			
Cabo Raper.....	265					3	3			6	1	6	260	124				30			
San Pedro.....	272		7	2	11	10		8	35	7	24	238	89	22			4				
Puerto Bories.....	46		8	1	17					5	—	16	135	6							
Pta. Dungeness.....	73		2		6	3				8	1	8	148	144				36			
I. Evangelistas.....	298				2	1				5	3	287	152	18							
Punta Arenas.....	104		9		15					5	3	44	98	24				39			
San Isidro.....	181		35	6	5	2				2	4	197	44	10				30			
Isla Navarino.....	115		30		3	2				1	9	14	215	7				56			

**FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS**

ESTACIONES	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS																Cal- ma	
	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW			
	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F	N.	F		
Arica.....	21	2	7	3	9	3	158	3	22	2	658	4	58	3	75	3	90	
Iquique.....	36	1	7	2	6	1	11	1	551	3	82	2	32	1	17	1	160	
Antofagasta.....	66	2	75	1	23	2	143	2	39	2	252	3	331	2	79	1	90	
Potrerillos.....	20	4	30	2	244	2	38	1	23	2	437	3	37	3	31	2	185	
Caldera.....	159	2	11	1	80	1	10	1	223	3	177	2	183	2	132	2	123	
La Serena.....	270	1	83	1	112	1	14	1	11	1	9	2	156	1	441	1	1	
Punta Tortuga.....	66	2	60	1	62	1	28	1	29	2	306	2	233	2	204	2	110	
Los Andes.....	151	2	102	1	234	1	34	2	29	2	269	2	117	2	69	2	57	
Quillota.....	81	3	24	2	20	1	29	2	293	2	262	3	46	2	16	2	247	
Punta Angeles.....	94	3	46	2	66	1	43	2	111	2	352	3	49	2	24	2	313	
Santiago.....	6	2	13	1	6	2	45	1	104	2	405	2	16	1	23	1	480	
I. Juan Fernández	18	4	—	—	2	5	110	4	326	3	114	3	167	3	51	3	310	
S. José de Maipo.....	—	—	882	3	91	2	—	—	89	2	—	—	18	2	—	—	15	
El Teniente.....	6	1	258	2	4	2	20	2	21	1	17	3	35	1	23	2	721	
San Fernando.....	79	3	115	2	2	2	2	2	509	3	332	2	11	2	43	2	5	
Curicó.....	220	1	12	1	17	1	1	2	750	1	10	2	39	2	28	1	—	
Constitución.....	154	3	2	2	3	2	3	1	496	2	5	2	—	2	3	3	405	
Talca.....	86	2	70	1	51	1	78	1	344	1	66	2	52	3	60	4	287	
Punta Carranza.....	30e	5	7	3	7	3	15	4	233	4	456	5	14	3	58	3	546	
Panimávida.....	135	4	18	3	7	2	8	2	174	3	80	3	72	2	58	3	—	
Linares.....	231	3	—	—	6	2	—	—	340	2	56	2	51	2	8	1	393	
Cauquenes.....	427	2	—	—	—	—	—	—	490	2	105	3	14	2	9	3	35	
Punta Tumbes.....	189	3	118	4	19	2	31	3	193	3	376	3	84	3	53	3	27	
Talcahuano.....	253	3	10	2	3	3	21	2	340	3	201	3	86	2	87	2	97	
Isla Santa María.....	238	4	14	3	6	2	17	3	486	4	92	3	60	3	86	3	99	
Los Angeles.....	239	3	41	3	7	2	20	2	161	3	313	3	65	1	207	2	3	
El Vergel Angol.....	199	1	—	—	—	—	—	—	275	1	—	—	—	—	—	—	624	
Contulmo.....	202	2	1	1	—	—	14	2	361	2	17	2	101	1	29	2	503	
Traiguén.....	334	3	—	—	2	1	—	—	627	1	—	—	—	—	—	—	5	
Isla Mocha Este.....	294	3	37	3	20	1	4	3	472	4	75	2	68	2	110	2	14	
Lonquimay.....	69	2	62	2	2	3	1	2	153	2	146	2	439	2	57	2	169	
Temuco.....	10	1	328	1	—	—	—	—	—	—	387	1	41	1	332	1	—	
Pto. Dominguez.....	97	2	3	1	25	1	10	1	110	2	55	2	78	1	112	2	599	
Valdivia.....	402	2	—	—	—	—	—	—	317	1	38	1	330	1	4	2	7	
Punta Galera.....	368	3	27	2	26	2	17	1	384	2	114	2	37	2	79	3	43	
Puerto Montt.....	547	4	7	2	32	2	13	2	357	3	42	2	38	1	62	2	—	
Maullín.....	220	3	22	3	10	2	6	3	204	3	38	3	108	3	183	4	307	
Punta Corona.....	295	3	30	2	42	1	25	1	114	1	77	2	256	2	156	3	103	
Isla Guafó.....	196	4	20	4	32	3	29	2	277	3	272	4	147	4	91	4	29	
Puerto Aysén.....	5	1	143	1	1	1	4	3	—	—	551	2	3	1	15	1	375	
Cabo Raper.....	436	4	11	3	5	2	14	2	207	3	94	3	97	3	213	4	21	
San Pedro.....	238	4	15	3	44	2	52	3	52	2	43	2	269	3	213	4	172	
Puerto Bories.....	520	2	4	3	1	1	10	2	19	1	17	2	98	3	134	3	295	
Punta Dungeness.....	130	3	26	3	32	3	9	3	30	4	544	5	196	4	64	3	64	
I. Evangelistas.....	118	5	35	3	41	3	25	4	52	4	318	4	83	4	411	5	7	
Punta Arenas.....	114	1	76	1	53	1	41	2	54	1	201	3	234	2	167	2	158	
San Isidro.....	231	2	97	3	6	2	4	2	41	3	418	3	140	2	64	3	97	
Isla Navarino.....	235	3	28	3	12	2	27	3	167	3	96	3	33	3	104	3	388	

## **Segunda Parte**

---

**Precipitaciones Diarias en 1940**

FECHA	Arica	Isla Serrano	Antofagasta	Chañaral	Potrerillos	Caldera	Copiapó	Los Loros	Freirina	El Tránsito	La Pampa	La Serena	Punta Tortuga	Pajonao	Vieñia	Lengua de Vaca	El Tangue	Ovalle	El Palqui	Combarbalá
1																				
2																				
3																				
4																				
5																				
6																				
7																				
8																				
9																				
10																				
11																				
12																				
13																				
14																				
15																				
16																				
17																				
18																				
19																				
20																				
21																				
22																				
23																				
24																				
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				
31																				
Suma .....									1											
N.º de días con:									1											
0.1 mm. o más..									1											
1.0 mm. o más..									1											
10.0 mm. o más									1											

FECHA	Mincha	Illapel	El Tambo	Petorca	Huaquén	Cabildo	La Ligua	Catapilco	Putaendo	Jahuel	Puchuncaví	La Calera	Los Andes	Quillota	J. Limache	Punta Angeles	Cerro Alegre	Villa Alemana	Quilpué	Punta Cu-ranilla
1.....																				
2.....																				
3.....																				
4.....																				
5.....																				
6.....																				
7.....																				
8.....																				
9.....																				
10....																				
11....																				
12....																				
13....																				
14....																				
15....																				
16....																				
17....																				
18....																				
19....																				
20....																				
21....																				
22....																				
23....																				
24....																				
25....																				
26....																				
27....																				
28....																				
29....																				
30....																				
31....																				
Suma.....																				
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...																				
1.0 mm. o más:																				
10.0 mm. o más..																				

FECHA	ENERO											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.....												Lago Peñuelas
2.....												Esmeralda de Colina
3.....												Batuco
4.....												Poza Oscura
5.....												Casablanca
6.....												Bosque Santiago
7.....												Curacaví
8.....												Santiago
9.....												Lagunillas
10.....												El Llano
11.....												Maitenes Planta
12.....												El Canelo
13.....												Punta Pannai
14.....												La Obra del Maipo
15.....												San Bernardo
16.....												Malloco
17.....												Puente Alto
18.....												Isla Juan Fernandez
19.....												San José de Maipo
20.....												Florida
21.....												
22.....												
23.....												
24.....												
25.....												
26.....												
27.....												
28.....												
29.....												
30.....												
31.....												
Suma.....												
N. <sup>o</sup> de días con: 0.1 mm. o más..												
1.0 mm. o más..												
10.0 mm. o más..												



FECHA	Pumanque	Placilla	Millahue	Lolol	El Cóndor	Teno	Rauco	Curicó	Molina	Curepto	Dunas de Llico	Constitución	Talca	San Javier	Los Parro-nes	Punta Carranza	Panimávida	Linares	Cauquenes	Quito-Parral
1.....																				
2.....																				
3.....																				
4.....																				
5.....																				
6.....																				
7.....																				
8.....																				
9.....																				
10.....																				
11.....																				
12.....																				
13.....																				
14.....																				
15.....																				
16.....																				
17.....																				
18.....																				
19.....																				
20.....																				
21.....																				
22.....																				
23.....																				
24.....																				
25.....																				
26.....																				
27.....																				
28.....																				
29.....																				
30.....																				
31.....																				
Suma.....	0																			
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más.....																				
1.0 mm. o más.....																				
10.0 mm. o más.....																				

FECHA	Quirihue	San Carlos	Chillán	Tomé	Punta Tumbes	Isla Quiriquina	Talcahuano	Penco	Bulnes	Punta Gualpén	Concepción	Cerro Catracol	Nonquén	Chiguayante	Pefuelas (Hda.)	Llepinhue	Hualqui	Santa María	Coronel	Valencia
1.....																				
2.....																				
3.....																				
4.....																				
5.....																				
6.....																				
7.....																				
8.....																				
9.....																				
10.....																				
11.....																				
12.....																				
13.....																				
14.....																				
15.....																				
16.....																				
17.....																				
18.....																				
19.....																				
20.....																				
21.....																				
22.....																				
23.....																				
24.....																				
25.....																				
26.....																				
27.....																				
28.....																				
29.....																				
30.....																				
31.....																				
Suma.....			2		0.3	3						1	4	5	2		4	3	3	3
N.º de días con:												1	1	1	1		1	1	1	1
0.1 mm o más ..			1		1	2						1	1	1	1		1	1	1	1
1.0 mm. o más ..			1		2							1	1	1	1		1	1	1	1
10.0 mm. o más...																				

FECHA	La Aguada	San Cristóbal	Arauco	Los Quillales	La Palma	Los Ángeles	Nacimiento	El Tambillo	San Luis de Malvén	Mulchén	Chumipirro	Angol	El Vergel	Los Sauces	Contulmo	Purén	Los Guindos	Victoria	Traiguén	Isla Mocha
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4.....	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.....	—	—	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11.....	19.0	5.0	—	—	7.5	2.5	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma.....	29	5	6	8	3	5	—	2	15	21	15	7	6	12	39	20	66	25	34	37
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más ..	2	1	1	1	1	1	—	3	3	3	1	2	2	4	6	2	4	2	5	8
1.0 mm. o más ..	2	1	1	1	1	1	—	1	2	3	1	2	2	4	6	2	4	2	4	7
10.0 mm. o más ..	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

FECHA	El Aromo	Lonquimay	Huenívalles	Cherquenco	Carahue	Temuco	Padre Las Casas	Puerto Saavedra	Boroa Misión	Puerto Dominguez	Araucaria	Flor del Lago	Toltén	Pucón	Llafencio	La Paz	Purulón	San José de Marquines	Panguipulli	Quitacalzón
1.	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.4
2.	—	6.5	4.3	14.0	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0
3.	2.8	13.0	36.1	12.0	—	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.6	25.3	—
4.	3.1	2.1	42.4	6.0	—	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.4	—
5.	—	—	—	—	—	7.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.9	21.1	0.4
6.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	—
7.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	7.2
8.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.6
9.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.	6.3	5.4	3.2	13.0	—	—	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11.	1.0	2.2	23.8	9.0	12.0	1.8	13.9	17.0	12.5	—	14.0	16.4	3.4	5.2	33.5	41.1	9.4	—	—	—
12.	—	—	—	—	—	7.4	—	—	—	—	—	—	6.7	13.8	—	—	—	—	—	—
13.	—	1.1	11.0	27.0	—	5.5	—	—	—	—	—	—	1.8	6.5	0.9	6.6	—	—	—	—
14.	—	0.1	0.4	—	11.0	1.0	—	—	—	—	—	—	5.6	7.6	16.0	0.3	—	—	—	—
15.	—	—	—	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	0.6	2.1	—	—	—	—	—
16.	—	1.0	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	7.4	0.8	—	—	—	—	—
17.	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	4.6	—	—	6.2	—	—	—	—
18.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma.....	13	41	124	81	27	18	36	50	56	50	62	26	52	111	193	61	67	42	121	62
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	4	8	8	6	3	7	5	5	6	8	9	7	7	5	6	11	9	9	14	7
1.0 mm. o más..	4	7	7	6	3	7	5	5	5	7	6	5	7	4	6	10	7	7	11	7
10.0 mm. o más..	—	2	4	4	2	—	1	2	2	2	3	—	1	3	4	2	3	1	5	2

ENERO

FECHA	Antillhue	Valdivia	Llancahue	Punta Niebla	Reumén	Punta Galera	Puerto Marín	La Unión	Puñihue ✓	Lago Ranco	San Pablo	Osorno	Lago Rupanco	Puerto Octay	Casapangu	Peulla	Cayutué	Ensenaña	Puerto Varas	Puerto Montt
	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	9.5	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	6.0
1.....	—	19.9	12.0	18.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.....	—	19.4	11.0	8.5	10.5	35.9	9.0	38.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	3.1	15.0
3.....	—	—	—	1.0	—	3.5	13.6	3.0	28.7	3.0	—	—	—	—	—	—	—	4.9	4.0	—
4.....	—	—	—	0.0	—	4.8	—	—	—	2.4	0.5	—	8.7	11.2	—	—	—	0.8	8.0	—
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.5	—	—	3.1	—	1.2	—	—
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	1.3	1.5	—
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.0	1.4	—
8.....	—	6.2	3.0	2.1	—	—	—	—	12.5	4.5	—	—	—	—	—	—	—	10.0	12.0	—
9.....	—	0.0	0.0	1.3	12.8	6.4	—	—	—	5.5	—	—	—	—	—	—	—	7.4	3.5	—
10.....	—	9.8	8.0	8.7	21.4	—	13.5	26.8	—	—	—	—	14.2	20.4	5.0	11.2	—	13.5	17.0	—
11.....	—	—	—	—	—	23.4	—	—	—	—	—	—	—	20.4	—	—	—	—	—	—
12.....	—	20.0	5.1	9.6	—	3.9	8.8	25.6	1.5	4.8	—	—	—	—	—	1.3	13.5	—	—	—
13.....	—	8.2	5.0	7.5	16.7	11.4	1.0	38.7	4.0	10.6	10.2	—	—	6.0	3.5	11.9	7.0	9.0	27.0	6.5
14.....	—	0.0	0.2	—	—	4.5	3.9	—	—	7.5	—	—	8.5	12.0	—	9.6	—	17.0	34.0	3.5
15.....	—	6.0	2.0	—	—	—	9.0	4.4	1.0	9.7	—	4.0	—	6.1	—	7.8	0.7	59.0	39.4	0.0
16.....	—	—	0.0	—	12.8	—	—	—	4.0	—	—	12.0	—	—	6.6	7.2	15.0	4.0	3.6	8.4
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	5.8	10.1	7.0
18.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31.....	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma.....	90	48	56	87	99	79	177	64	57	116	73	52	63	64	199	282	235	77	107	107
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	7	10	7	8	7	8	8	11	7	9	7	7	8	10	11	10	15	10	17	13
1.0 mm. o más...	7	8	7	8	7	7	8	10	7	9	7	7	7	7	9	11	10	12	10	14
10.0 mm. o más...	3	2	1	5	4	2	6	1	2	6	2	2	3	2	9	9	5	4	4	4

ENERO

FECHA	Maullín	Punta Corona	Gutamangá	Tres Cruces	Ancud	Piruquina	Ostro	Quilán Cucao	Isla Guapo	Punta Puyuhuapi	Río Cisnes	Puerto Aysén	Cabo Ráper	San Pedro	Cabo Posesión	Punta Dungenes	Islotes Evangelistas	Bahía Félix	Punta Arenas	Navarino
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1.....	—	0.2	—	28.1	3.0	—	13.0	35.0	—	0.1	—	—	2.0	0.7	—	—	14.5	34.0	—	—
2.....	—	12.4	25.1	21.5	30.0	46.0	8.0	6.0	21.0	53.0	2.3	20.0	30.7	25.9	—	—	14.9	20.4	—	—
3.....	26.5	—	0.6	—	2.5	20.0	38.0	32.0	5.0	8.1	—	5.0	4.2	17.0	—	—	0.0	6.2	—	1.0
4.....	—	3.0	4.5	—	5.5	2.0	8.0	2.3	3.0	25.6	—	10.0	21.6	10.7	3.0	—	10.2	12.0	—	—
5.....	—	2.2	5.3	—	1.5	—	—	—	10.0	2.0	—	47.0	50.0	92.0	—	1.5	14.6	32.4	8.0	3.0
6.....	—	2.0	0.9	—	—	—	—	12.0	4.0	11.2	—	8.0	15.0	0.6	1.0	—	6.0	8.0	2.0	9.0
7.....	—	0.4	0.3	—	1.5	—	—	—	10.2	—	—	4.0	46.3	0.1	2.9	—	7.6	8.5	—	—
8.....	18.0	4.1	11.6	6.3	9.0	—	—	18.0	40.0	57.1	3.4	36.0	—	0.7	0.6	—	3.6	—	—	—
9.....	—	—	1.0	—	3.0	12.0	16.0	10.0	15.9	54.1	—	33.0	10.2	36.0	—	16.0	20.0	32.4	—	—
10.....	17.0	15.9	18.5	14.2	8.0	11.0	3.0	10.4	6.4	38.4	12.8	35.0	3.9	11.2	5.5	—	12.6	20.5	—	9.0
11.....	5.5	—	5.6	—	4.0	3.0	8.0	13.0	6.0	11.6	—	19.0	4.1	0.7	1.0	—	1.5	7.7	—	1.0
12.....	33.0	9.9	26.4	38.5	25.0	19.0	3.0	5.0	5.0	37.2	4.5	22.0	16.6	34.0	0.3	—	8.5	19.4	4.0	—
13.....	5.0	5.0	2.2	—	1.0	—	18.0	4.0	8.6	38.3	3.7	27.0	6.1	16.7	—	—	13.9	8.6	—	3.0
14.....	2.0	2.2	0.8	—	2.0	4.5	16.0	10.0	—	8.2	—	6.0	0.1	0.9	—	11.2	0.0	9.2	0.2	1.0
15.....	10.5	—	9.2	10.0	20.0	2.0	3.0	35.0	14.0	0.1	—	3.0	—	0.7	9.0	1.8	0.0	6.8	—	3.0
16.....	—	—	0.2	—	—	—	—	5.0	8.0	2.0	—	—	8.5	19.0	0.5	1.0	8.0	30.5	—	7.0
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	1.0	0.3	5.4	4.5	3.4	5.7	—	4.0
18.....	—	—	—	—	—	—	—	3.0	2.0	—	—	—	—	0.6	12.4	4.0	13.0	37.4	3.0	8.0
19.....	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	11.0	—	—	8.6	13.5	—	0.0
20.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	—	—	0.5	—	—	15.0	14.3	—	—
21.....	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	—	—	1.7	—	—	5.0	13.2	4.0	4.0
22.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.1	—	—	—	0.7	—	—	0.2	2.5	4.0	5.0
23.....	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.4	48.2	—	3.0
24.....	—	1.2	—	—	—	—	—	—	2.0	—	2.0	—	7.5	14.4	—	3.0	3.9	35.4	—	—
25.....	—	1.2	1.0	—	—	2.0	2.0	—	—	3.9	—	6.0	2.7	10.6	3.3	1.0	1.9	13.5	—	—
26.....	—	0.6	0.3	—	—	—	—	—	—	5.7	—	—	0.1	0.7	0.4	—	0.0	1.2	—	—
27.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	0.0	—	—	—
28.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	—	3.2	0.1	—	—	4.5	6.3	1.0	0.0
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30.....	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	4.2	—	—
31.....	—	4.3	0.9	—	—	15.6	—	—	0.0	2.8	—	—	13.1	11.2	2.7	—	7.2	5.5	—	—
Suma .....	118	67	114	119	132	127	144	221	138	404	27	283	247	329	48	44	200	461	26	61
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	8	18	18	6	15	11	13	19	16	19	5	16	21	29	14	10	23	29	8	14
1.0 mm. o más..	8	18	11	6	15	11	13	19	16	17	5	16	18	15	10	9	22	29	7	14
10.0 mm. o más	5	2	4	5	4	5	5	11	4	11	1	9	8	14	1	2	9	15	—	—

FECHA	Arica	Isla Serrano	Antofagasta	Chañaral	Potrerillos	Caldera	Copiapó	Los Loros	Freirina	El Tránsito	La Pampa	La Serena	Punta Tortuga	Paiguano	Vicuña	Lengua de Vaca	El Tangue	Ovalle	El Palqui	Combarbalá
1.....																				
2.....																				
3.....																				
4.....																				
5.....																				
6.....																				
7.....																				
8.....																				
9.....																				
10.....																				
11.....																				
12.....																				
13.....																				
14.....																				
15.....																				
16.....																				
17.....																				
18.....																				
19.....																				
20.....																				
21.....																				
22.....																				
23.....																				
24.....																				
25.....																				
26.....																				
27.....																				
28.....																				
29.....																				
30.....																				
31.....																				
Suma.....																				
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...																				
1.0 mm. o más ..																				
10.0 mm. o más..																				





FECHA	Melipilla	Buin	Alto Jahue	San Nicolás	Quelchuea	Corneche	Sitio K. Barahona	El Teniente	Rancagua	Parrón	Coya Cusa Fuerza	Pangal Ca- sa Fuerza	Requinas	Rengo	Pichilemu	El Huique	Puquillay	San José de Carmen	San Fer- nando	Querelema
1.																				
2.																				
3.																				
4.																				
5.																				
6.																				
7.																				
8.																				
9.																				
10.																				
11.																				
12.																				
13.																				
14.																				
15.																				
16.																				
17.																				
18.																				
19.																				
20.																				
21.																				
22.																				
23.																				
24.																				
25.																				
26.																				
27.	16.0	48.0	19.0		4.8	11.0	27.0	31.4	31.0	26.5	24.5	30.2	32.0	23.0	18.5	34.4	38.0	34.2	38.0	19.0
28.																				20.0
29.																				
Suma.....	26	51	21	5	11	27	68	43	31	41	50	60	36	27	47	53	40	53	27	69
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	1	4
1.0 mm. o más...	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	1	4
10.0 mm. o más...	2	1	1	—	1	1	2	2	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	4

FECHA	Pumanque	Placilla	Millahue	Lolol	El Condor	Teno	Rauco	Curicó	Molina	Curepto	Dunas de Llico	Constitución	Talca	San Javier	Los Partidores	Punta Carranza	Panimávida	Linares	Cauquenes	Quito-Parral
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6.....	16.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.....	—	17.0	5.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8.....	—	—	10.0	18.0	30.9	19.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9.....	—	—	—	—	3.3	—	—	26.8	10.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27.....	37.0	23.6	25.6	42.0	28.9	25.0	—	23.6	26.6	29.2	33.9	43.1	34.0	29.8	41.5	28.4	15.6	—	26.2	—
28.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.6	—	—	—	—	33.9	—	47.4	25.1	36.5
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma.....	53	41	41	60	63	44	50	37	45	67	67	74	44	42	71	47	63	48	71	46
N.º de días con:																				
0.1 mm. ó más ..	2	2	3	2	3	2	2	2	3	3	5	3	3	1	4	4	4	2	4	3
1.0 mm. o más:	2	2	3	2	3	2	2	2	3	3	3	3	3	1	4	4	2	1	3	3
10.0 mm. o más..	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	1	1	3	2	2	1	3	1

FECHA	Quirihue	San Carlos	Chillán	Tomé	Punta Tumbes	Isla Quiriquines	Talcahuano	Penco	Bulnes	Punta Gualpén	Concepción	Cerro Caracol	Nonquén	Chiguayante	Pedernales	Llolleo	Hualqui	Santa María	Coronel	Valencia
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3
2.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
3.....	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8.....	—	—	—	—	25.1	21.4	33.3	—	—	15.0	43.7	39.6	35.9	34.2	25.3	35.8	25.0	—	1.0	26.5
9.....	17.8	7.0	—	9.7	—	—	—	—	35.0	20.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14.....	—	—	—	—	—	0.5	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18.....	—	—	—	—	—	1.0	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22.....	2.2	18.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.6
23.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0
24.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25.....	45.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26.....	19.3	—	—	—	—	19.6	24.2	28.2	—	—	35.2	30.0	30.3	23.2	31.2	—	—	—	—	—
27.....	—	17.0	55.0	18.3	1.0	5.3	1.5	—	39.5	2.0	4.0	4.2	17.7	—	39.8	19.8	6.6	39.2	2.0	19.2
28.....	—	29.0	—	—	—	—	—	—	26.5	—	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma.....	85	71	55	28	47	53	63	35	92	52	78	75	84	68	90	85	58	39	30	91
N.º de días con:																				
0.1 mm o más.	4	4	1	2	5	6	3	1	4	3	3	4	6	4	4	3	4	1	4	6
1.0 mm. o más.	4	4	1	2	4	3	3	1	4	3	3	3	6	4	4	3	4	1	4	5
10.0 mm. o más...	3	3	1	1	2	2	2	1	3	2	2	2	3	2	3	3	2	1	1	3

FECHA	La Aguada	San Cristóbal	Arauco	Los Quilates	La Palma	Los Angeles	Nacimiento	El Tambillo	San Luis de Malvén	Mulchén	Chumirro	Angol	El Vergel	Los Sauces	Contulmo	Purén	Los Guindos	Victoria	Traiguén	Isla Mocha	
1.....																					
2.....																					
3.....																					
4.....																					
5.....																					
6.....																					
7.....																					
8.....	26.6	34.4		18.9	25.2	18.8			21.4		22.5		12.0	38.8	7.0			35.8	0.3		
9.....			13.0					13.0	17.6				0.8	16.0			23.4	22.0		5.4	
10.....			4.0					1.0	0.5				5.0				1.4	5.0			
11.....													1.5								
12.....																					
13.....																					
14.....																					
15.....																					
16.....																					
17.....																					
18.....																					
19.....																					
20.....																					
21.....	3.7	1.4		1.1	0.7	0.0							1.5								
22.....	0.4																				
23.....																					
24.....																					
25.....																					
26.....	43.5		31.5	40.0	37.8	—	34.0														
27.....	16.1	52.3	47.0	21.0	15.7	22.7	36.0	16.4	47.6	33.0	29.5	27.5	13.5	25.0	20.1	13.0	35.6	28.0	20.3	9.3	
28.....			22.0					0.0	14.0			16.0		14.0		12.0		1.8	15.0		
29.....																					
Suma.....	90	88	86	73	82	80	64	75	83	64	56	53	50	66	175	80	134	106	116	89	
N.º de días con:																					
0.1 mm. o más...	5	3	4	4	4	4	4	6	4	4	4	4	5	7	7	6	10	8	8	11	
1.0 mm. o más...	4	3	4	4	3	4	4	5	3	4	4	4	4	7	7	6	10	8	7	8	
10.0 mm. o más..	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	5	4	5	4	4	3	

FECHA	El Aromo	Lonquimay	Huechivales	Cherquenco	Carahue	Temuco	Padre Las Casas	Puerto Saavedra	Boros Misión	Puerto Dominguez	Araucaria	Flor del Lago	Toltén	Pucón	Llafenco	La Paz	Purulón	San José de Mariquina	Panguipulli	Quitacalzot	
1.....	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.....	—	7.2	0.5	3.0	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.7	—	—	7.8	
3.....	—	0.2	21.5	9.0	—	—	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.6	—	—	—	
4.....	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.....	—	—	—	—	—	8.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.....	—	11.0	3.3	9.0	29.0	—	5.5	—	—	15.9	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.....	—	0.2	3.4	40.6	18.0	2.0	1.0	8.3	10.0	12.5	3.8	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.....	—	—	—	—	—	8.0	—	—	6.0	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12.....	—	—	11.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13.....	—	—	—	—	—	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14.....	—	—	11.1	63.7	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15.....	—	—	3.3	12.1	—	—	—	1.8	—	—	1.4	—	—	12.1	—	—	—	—	—	—	
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20.....	—	—	—	—	—	17.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21.....	—	6.8	23.6	59.1	40.0	—	5.5	—	—	—	7.1	12.3	7.3	—	28.5	50.1	21.7	—	23.9	25.4	20.2
22.....	—	—	22.4	35.1	11.0	—	4.5	20.7	13.0	—	0.4	2.4	3.4	—	6.0	24.0	6.2	33.5	2.1	19.3	2.4
23.....	—	0.3	3.7	24.6	21.0	—	9.5	0.3	4.0	12.6	3.4	26.9	0.7	25.2	4.0	24.3	9.7	2.2	9.2	1.2	10.4
24.....	—	—	—	—	—	22.0	—	11.2	—	4.1	—	—	—	11.2	—	—	—	13.0	0.5	—	2.0
25.....	—	—	—	—	—	45.0	—	—	—	7.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	10.2
26.....	—	40.0	—	1.5	2.0	—	5.5	23.5	37.0	10.1	41.8	43.0	8.6	—	—	3.6	33.9	44.5	41.9	5.2	59.0
27.....	—	0.3	9.1	23.2	15.0	27.0	12.0	13.2	3.0	44.6	11.4	13.2	4.8	55.5	—	8.5	3.8	11.0	11.9	3.4	13.8
28.....	—	—	0.1	6.8	7.0	—	—	0.1	—	15.6	—	—	—	10.0	—	—	—	2.0	0.6	9.6	1.0
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma.....	59	99	298	164	59	118	81	73	111	91	118	46	135	83	184	110	188	113	115	134	
N.º de días con:																					
0.1 mm. o más...	6	12	12	11	4	12	10	6	11	9	9	8	8	7	10	10	11	12	12	11	
1.0 mm. o más...	3	10	11	11	4	12	7	6	9	7	9	7	8	7	10	9	11	8	11	11	
10.0 mm. o más...	2	4	8	6	2	3	4	3	5	3	5	1	6	3	7	3	7	4	3	5	

**FEBRERO**

FECHA	Antillue	Valdivia	Llancahue	Punta Niebla	Reumén	Punta Galera	Puerto Martín	La Unión	Puñire	Lago Ranco	San Pablo	Osorno	Lago Rupanco	Puerto Octay	Casapangue	Peulla	Cayutué	Eneñada	Puerto Varas	Puerto Montt
1.	—	—	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.	10.0	18.0	—	4.8	—	7.5	19.0	5.5	4.3	20.6	—	10.3	—	13.5	—	—	—	7.8	3.0	
3.	6.2	1.0	3.1	12.2	5.4	—	11.6	12.5	—	—	—	2.4	19.9	2.0	—	—	12.4	11.5	0.4	
4.	—	—	—	—	6.8	—	—	—	—	—	—	—	3.3	—	—	—	0.3	0.0	—	
5.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.	—	—	4.0	0.8	—	—	1.0	2.3	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3	9.0	
8.	5.8	9.0	—	4.2	2.9	4.5	2.0	12.1	—	40.4	21.0	4.2	10.6	3.3	8.0	5.0	15.0	27.5	6.3	
9.	2.5	0.0	4.2	2.9	4.5	5.2	14.0	—	—	—	—	0.5	13.0	4.0	—	—	13.0	5.9	10.2	
10.	0.0	—	—	—	0.6	—	—	—	5.2	3.8	—	—	3.9	—	—	—	0.5	3.2	1.1	
11.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	—	
12.	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14.	—	—	—	—	—	—	25.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21.	20.0	19.4	19.4	15.7	22.8	21.5	48.7	14.0	61.2	1.0	28.0	38.4	—	22.3	50.0	80.0	—	26.7	27.0	30.0
22.	2.5	6.0	4.0	25.2	28.1	5.6	25.5	4.0	13.1	—	5.0	7.5	27.2	6.8	31.0	33.0	81.3	13.2	4.3	8.0
23.	22.0	2.6	5.0	7.8	7.2	5.7	33.0	2.5	12.3	24.1	7.0	8.8	10.1	2.0	25.0	12.0	51.8	7.6	8.8	17.0
24.	9.0	0.2	1.5	—	19.6	—	7.5	—	—	5.0	—	1.6	1.0	8.3	30.0	15.5	15.0	4.3	5.3	10.0
25.	7.0	20.0	15.4	48.9	2.4	13.0	—	21.0	13.2	2.1	19.0	13.4	4.0	6.0	56.0	10.5	26.4	6.1	48.9	4.2
26.	45.0	66.0	61.0	60.2	10.2	21.3	8.6	64.0	—	19.5	47.0	43.6	2.0	60.0	10.0	9.0	26.5	31.6	66.0	44.3
27.	30.0	17.0	16.4	5.0	71.6	25.0	6.0	25.0	16.2	5.3	9.0	12.6	7.5	13.0	5.0	12.0	17.7	8.1	7.9	17.0
28.	—	3.2	5.6	28.2	25.7	1.9	6.0	2.0	1.8	7.2	2.0	1.3	14.7	2.6	15.0	—	11.3	8.4	2.3	1.0
29.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.1	—	—	—	—	—	—	—
Suma.....	160	162	149	212	205	110	220	153	127	129	138	145	122	149	255	197	271	154	199	162
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	11	11	12	11	12	11	13	10	8	10	8	12	14	13	11	10	12	12	15	16
1.0 mm. o más...	11	10	12	10	11	11	13	10	8	10	8	11	14	13	11	10	10	12	14	16
10.0 mm. o más...	5	5	4	6	6	4	8	5	5	4	4	5	6	4	9	7	10	5	4	5

FECHA	Maulín	Punta Corona	Gutamanga	Tres Cruces	Ancud	Piruquina	Castro	Quilán Cucao	Isla Guafo	Punta Puyuhuapi	Río Cisnes	Puerto Aysén	Cabo Raper	San Pedro	Cabo Posesión	Punta Dungeness	Islotes Evangelistas	Bahía Félix	Punta Arenas	N.º Navarino	
1	—	—	0.5	—	—	4.0	4.0	—	—	0.4	—	—	1.6	0.0	—	3.0	2.0	3.2	0.3	0.0	
2	—	0.4	2.0	—	—	2.0	—	—	3.0	3.2	—	—	6.9	24.4	—	4.6	2.6	—	0.0		
3	—	—	0.3	—	—	3.5	—	—	—	5.1	—	—	0.2	0.4	4.0	—	—	1.6	2.0		
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.4	7.2	—	16.4	44.4	1.3	—	
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.1	23.2	—	—	12.1	14.9	—	—	—	
6	—	0.2	—	—	—	—	—	—	4.6	—	—	35.7	12.2	3.0	3.5	21.4	47.3	4.0	—	1.0	
7	—	2.1	10.0	2.1	10.5	—	—	5.0	2.0	9.0	—	14.0	—	0.3	2.7	—	0.0	4.2	0.3	—	
8	—	5.7	4.4	1.4	1.5	4.5	3.0	15.0	3.0	4.7	—	7.0	8.8	25.0	1.3	—	3.6	8.6	—	—	
9	—	9.0	—	11.0	—	8.0	—	—	5.0	1.0	1.5	—	—	0.8	—	—	0.5	8.5	—	—	
10	—	—	—	—	—	2.0	2.0	4.0	—	0.9	—	—	5.2	14.0	—	16.5	33.2	0.2	—	—	
11	—	—	—	—	—	3.0	—	9.0	—	—	—	—	9.0	10.2	1.0	—	0.0	—	—	—	
12	—	—	—	—	—	—	—	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	2.6	2.5	—	—	
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9	—	—	—	
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	7.1	7.4	—	1.6	0.6	—	2.0	3.2	1.8	30.0	—	
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	—	1.0	—	0.0	8.5	7.0	1.0	3.1	—	14.0	
20	—	7.2	—	—	6.0	0.5	5.0	—	20.0	4.5	—	12.0	11.7	32.5	2.8	2.5	5.7	48.0	3.0	—	
21	—	20.0	0.6	26.9	28.4	15.0	23.0	27.0	5.0	6.5	69.0	1.3	43.0	7.9	20.0	—	4.6	8.8	—	—	
22	—	32.0	24.2	24.5	—	31.0	21.5	22.0	7.0	4.0	33.1	—	18.0	3.0	24.8	—	1.6	1.3	2.7	—	8.0
23	—	2.0	—	1.9	48.7	8.5	6.5	9.0	70.0	20.0	19.8	1.7	36.0	5.3	1.2	5.0	—	1.6	3.0	—	—
24	—	13.5	4.5	11.5	31.1	20.0	23.5	28.0	10.0	6.0	27.5	—	17.0	6.1	1.0	—	—	3.4	—	—	—
25	—	25.5	4.8	62.7	52.5	35.0	18.5	15.0	42.0	17.0	14.2	—	40.0	6.7	32.0	—	0.3	4.9	—	—	—
26	—	27.0	28.4	32.5	14.8	55.5	73.0	66.0	7.0	11.0	8.0	2.3	11.0	—	19.0	1.0	0.6	1.2	—	4.0	
27	—	2.0	—	1.3	5.1	2.0	0.5	2.0	60.0	6.0	2.4	—	1.0	—	0.8	16.0	17.5	1.4	9.2	4.2	
28	—	2.0	7.8	15.1	7.1	3.0	2.0	3.0	—	—	3.6	—	4.0	2.0	0.3	0.4	4.0	5.4	18.4	0.0	
29	—	—	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	7.4	0.9	—	0.0	—	—	0.0	
Suma	133	87	205	191	196	188	186	241	111	219	13	212	137	225	71	42	107	276	43	29	
N.º de días con:																					
0.1 mm. o más..	9	12	14	9	12	15	12	13	15	18	4	14	17	20	12	9	20	23	8	5	
1.0 mm. o más..	9	9	12	9	12	13	12	13	15	16	4	14	16	12	11	9	17	22	5	5	
10.0 mm. o más	5	2	8	5	6	5	5	5	4	5	—	8	3	10	2	1	4	6	1	1	

## FECHA

Arica

Isla  
Serrano

Antofagasta

Chañaral

Potrerillos

Caldera

Copiapo

Los Loros

Freirina

El Tránsito

La Pampa

La Serena

Punta  
Tortuga

Paiguano

Vicuña

Lengua de  
Vaca

El Tangue

Ovalle

El Palqui

Combarbalá

1.....  
 2.....  
 3.....  
 4.....  
 5.....  
 6.....  
 7.....  
 8.....  
 9.....  
 10.....  
 11.....  
 12.....  
 13.....  
**14.....**  
 15.....  
 16.....  
 17.....  
 18.....  
 19.....  
 20.....  
 21.....  
 22.....  
 23.....  
 24.....  
 25.....  
 26.....  
 27.....  
 28.....  
 29.....  
 30.....  
 31.....

Suma.....  
 N.º de días con:  
 0.1 mm. o más ..  
 1.0 mm. o más ..  
 10.0 mm. o más ..

0



FECHA	Lago Peñuelas	Esmereada de Colina	Batuco	Poza Oseura	Casablanca	Bosque Santiago	Curacaví	Santiago	Lagunillas	El Llano	Maitenes Planta	El Canelo	Punta Panul	La Obra del Maipo	San Bar- nardo	Malloco	Puente Alto	Isla Juan Fernández	San José de Maipo	Florida
1.																				
2.																				
3.																				
4.																				
5.																				
6.																				
7.																				
8.																				
9.																				
10.																				
11.																				
12.																				
13.																				
14.																				
15.																				
16.																				
17.																				
18.																				
19.																				
20.																				
21.																				
22.																				
23.																				
24.																				
25.																				
26.																				
27.																				
28.																				
29.																				
30.																				
31.																				
Suma.....																				
N. <sup>o</sup> de días con:																				
0.1 mm. o más...																				
1.0 mm. o más ..																				
10.0 mm. o más ..																				



**MARZO**

FECHA	Quirihue	San Carlos	Chillán	Tomé	Punta Tumbes	Isla Quiriquina	Talcahuano	Penco	Bulnes	Punta Gualpén	Concepción	Cerro Caracol	Nenquén	Chiguajane	Penúelas	Llepinhué	Hualqui	Santa María	Coronel	Valencia
1.....																				
2.....																				
3.....																				
4.....																				
5.....																				
6.....																				
7.....																				
8.....																				
9.....																				
10.....																				
11.....																				
12.....																				
13.....																				
14.....																				
15.....																				
16.....						0.1														
17.....																				
18.....																				
19.....						3.0	3.4	5.0												
20.....		1.3	14.0																	
21.....						2.7	2.4													
22.....																				
23.....																				
24.....																				
25.....																				
26.....																				
27.....																				
28.....																				
29.....																				
30.....																				
31.....																				
Suma.....	1	14	—	—	6	6	5	11	11	11	9	7	9	24	10	14	18	19	29	14
N. <sup>o</sup> de días con:																				
0.1 mm. o más...	1	1	—	—	3	2	1	2	2	4	4	2	3	5	1	1	3	3	4	3
1.0 mm. o más...	1	1	—	—	2	2	1	2	2	3	3	2	2	4	1	1	2	2	4	2
10.0 mm. o más...	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1

MARCH

FECHA																				
	La Aguada	San Cristóbal	Arauco	Los Quilates	La Palma	Los Angeles	Nacimiento	El Tambillo	San Luis de Malvén	Mulchén	Chumpirro	Angol	El Vergel	Los Sauces	Contulmo	Purén	Los Guindos	Victoria	Traiguén	Isla Mocha
1.																				
2.																				
3.																				
4.																				
5.																				
6.																				
7.																				
8.																				
9.																				
10.																				
11.																				
12.																				
13.																				
14.																				
15.																				
16.																				
17.																				
18.																				
19.	14.7	7.2	—	12.2	10.5	23.2	—	12.0	15.5	20.8	32.0	—	—	—	—	—	—	—	17.8	
20.			1.9	15.0	9.2	5.2	15.8			3.8	10.3	—	2.5	18.5	15.1	—	0.8	5.5	—	
21.				11.0			*				10.0		10.0		8.0	—	0.3	11.7	18.0	
22.															11.0	16.0	29.0	68.6	—	
23.																	9.5	55.0	—	
24.																	3.0	9.0	9.7	
25.																				
26.																				
27.																				
28.																				
29.																				
30.																				
31.																				
Suma.....	18	9	26	21	16	39	12	19	31	42	36	29	23	28	77	51	81	66	36	49
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	8	3	4	3	2	4
1.0 mm. o más ..	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	5	3	3	3	2	4
10.0 mm. o más..	1	—	2	1	1	2	1	1	2	2	1	2	1	2	2	1	1	1	2	

**MARZO**

- 148 -

FECHA	El Aromo	Lonquimay	Huofivales	Cherquenco	Carehue	Temuco	Padre Las Casas	Puerto Saavedra	Borba Misión	Puerto Domínguez	Araucanía	Flor del Lago	Toltén	Pueón	Llafencio	Purulón,*	San José de Mariquini*	Pangipulli	Quitacalzón	
	1.0	1.1	2.4	—	—	1.0	—	—	0.2	—	1.4	2.1	—	—	4.0	7.1	0.0	7.2	3.2	
1.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15.	1.2	—	6.4	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16.	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17.	—	—	2.4	18.7	11.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18.	—	—	—	—	—	14.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19.	—	—	19.2	40.2	97.8	81.0	—	—	35.5	40.5	—	—	20.6	30.0	—	—	—	—	—	
20.	—	—	—	0.0	4.0	6.0	20.0	—	6.6	7.2	19.0	31.4	—	—	20.0	15.0	—	—	—	
21.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.6	13.0	11.8	18.0	—	—	—	—	
22.	—	—	—	—	0.2	—	12.0	—	—	—	—	18.0	—	—	—	3.0	16.3	6.0	—	
23.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	
24.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma .....	35	52	161	124	51	70	72	59	57	55	61	27	48	49	144	50	76	78	76	85
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	5	4	12	8	5	9	9	7	7	9	8	5	3	8	7	8	8	12	10	
1.0 mm. o más	4	4	9	8	5	9	8	7	6	7	6	5	3	8	7	7	6	7	10	
10.0 mm. o más.	2	1	3	3	3	1	1	3	2	2	3	1	3	1	4	3	3	2	3	

FECHA	Antillue	Vallivía	Llauquihue	Punta Niebla	Rennón	Punta Galera	Puerto Marín	La Unión	Puñiro	Lago Ranco	San Pablo	Osorno	Lago Rupanco	Puerto Octay	Casapangue	Penilla	Cayutué	Ensorada	Puerto Varas	Puerto Montt
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	0.8	—	
2	0.0	0.2	—	—	—	0.1	4.3	—	—	—	—	—	0.9	2.7	25.0	—	—	5.6	—	
3	—	—	4.5	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	1.0	19.0	3.1	1.3	1.5	3.0	
4	—	0.0	32.0	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	0.4	0.8	29.0	4.0	3.6	7.1	4.5	
5	6.0	3.0	—	10.0	—	0.5	20.1	—	—	—	—	—	—	6.6	10.0	—	1.2	7.2	1.0	
6	—	0.0	—	8.0	—	—	43.0	—	—	4.5	—	—	3.1	—	5.6	18.1	6.9	1.8	—	
7	0.0	—	2.7	—	1.2	—	12.8	—	7.8	—	3.0	2.8	—	1.7	—	7.6	0.0	8.7	4.5	
8	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	9.2	—	—	—	—	59.0	32.9	5.1.	0.1	—	
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	1.3	—	
11	2.1	5.0	—	7.0	—	—	2.0	37.0	16.0	3.4	6.5	—	5.2	—	15.3	—	—	10.8	14.0	
12	—	—	—	—	2.3	—	—	—	—	—	9.0	—	6.3	—	19.0	14.7	8.2	—	—	
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	9.5	7.0	10.0	—	—	3.6	—	5.5	—	—	—	3.2	—	3.2	—	—	—	5.6	2.0	
15	1.5	1.4	7.4	6.2	3.2	—	2.0	2.5	—	—	5.0	—	4.1	1.3	24.0	—	—	0.8	16.0	
16	—	—	—	—	8.2	1.0	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	6.9	—	15.4	7.0	
17	29.5	—	19.5	—	—	6.5	36.3	10.5	31.7	—	14.0	14.4	3.0	11.1	—	23.2	3.5	9.8	29.0	
18	—	—	—	—	21.8	—	—	3.5	—	15.0	—	2.3	2.0	—	59.5	36.6	24.7	4.6	1.0	
19	27.6	21.2	27.0	—	—	1.5	46.7	7.5	59.4	—	—	—	25.0	14.5	11.0	10.9	4.2	14.5	11.0	
20	4.0	5.0	2.5	20.1	26.4	1.5	6.4	4.0	5.4	17.0	10.0	1.4	7.4	5.8	47.0	23.1	6.5	6.0	11.5	
21	13.2	13.0	20.3	30.6	3.8	6.0	26.9	24.0	21.7	10.0	—	16.8	—	12.0	—	14.9	4.6	8.6	12.0	
22	—	—	—	—	7.4	25.9	—	—	—	14.3	—	—	9.0	—	—	22.6	4.1	—	—	
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	18.0	—	—	0.2	—	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.0	—	—	—	—	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28.0	0.1	—	—	—	
26	—	—	—	20.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	0.3	—	—	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.0	—	—	—	—	
28	—	—	—	15.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.0	—	0.0	3.2	2.5	
29	—	—	—	12.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	0.2	0.0	1.6	4.5	
30	—	—	—	10.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	11.0	1.9	1.7	0.1	—	
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma .....	93	56	126	143	93	25	236	78	129	80	43	46	61	77	461	221	76	115	124	
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	8	8	9	11	8	11	10	10	6	8	6	7	10	14	20	18	13	22	15	
1.0 mm. o más ..	8	7	9	11	8	8	10	9	6	8	6	7	8	12	20	14	13	17	15	
10.0 mm. o más	3	2	5	7	3	—	7	3	3	4	2	2	1	4	19	9	1	3	6	

FECHA	Maulín	Punta Corona	Gutamanga	Tres Cruces	Ancud	Piruquina	Castro	Quilán Caueo	Isla Guatío	Punta Puyuhuapi	Río Cisnes	Puerto AySEN	Cabo Raper	San Pedro	Cabo Dungeness	Islotes Evangelistas	Bauta Félix	Punta Arenas	Navarino	
1.....	—	—	4.5	—	—	—	—	—	—	7.9	—	5.0	9.6	43.0	1.0	15.5	29.8	—	1.0	
2.....	5.5	3.9	6.5	2.5	5.0	—	—	3.0	2.0	26.3	—	5.0	4.4	0.7	—	2.8	9.2	—	1.0	
3.....	2.0	2.0	2.0	—	2.0	4.0	—	7.0	—	4.1	—	7.0	6.1	0.8	—	8.0	8.7	—	5.0	
4.....	16.0	6.5	10.4	4.2	8.0	0.3	—	10.0	6.5	21.4	—	9.0	11.6	1.5	—	4.0	39.0	35.0	4.2	2.0
5.....	—	1.7	6.2	16.6	4.5	2.0	—	5.0	1.6	22.0	—	8.0	7.5	18.4	—	17.8	3.4	—	3.0	
6.....	—	—	3.9	—	4.5	3.0	—	8.0	5.8	26.4	—	7.0	9.6	13.7	—	1.0	1.6	—	1.0	
7.....	9.5	5.7	5.0	7.5	7.5	1.5	—	5.0	1.0	24.5	4.9	18.0	15.1	20.0	—	10.0	1.5	—	—	
8.....	—	—	—	—	—	6.0	—	14.0	—	—	—	0.5	0.4	—	—	6.8	23.4	—	—	
9.....	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.7	127.3	—	1.0	
10.....	—	—	2.0	3.1	2.3	—	—	—	1.1	—	—	—	—	—	—	1.5	19.0	—	—	
11.....	9.0	1.3	3.6	—	—	2.0	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	4.6	9.2	—	1.0	
12.....	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	—	9.0	0.7	—	—	2.6	6.1	—	—	
13.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.5	1.3	—	—	32.2	35.0	4.0	—	
14.....	6.5	1.4	7.8	—	5.0	—	—	—	20.0	2.1	—	9.0	36.4	52.7	—	1.1	9.4	3.2	4.0	
15.....	—	2.8	—	11.4	—	12.0	10.0	8.4	23.0	10.4	—	25.0	12.8	29.3	—	6.4	9.9	—	—	
16.....	49.0	11.2	74.2	7.2	—	2.5	8.0	26.0	—	46.7	4.3	29.0	13.0	14.2	—	11.0	27.7	—	4.0	
17.....	—	2.9	—	14.5	10.0	35.0	25.0	32.0	3.0	16.4	1.2	26.0	—	0.5	—	0.8	3.4	—	1.0	
18.....	8.0	5.3	10.6	—	45.0	—	2.0	12.0	12.7	24.3	—	10.0	—	1.0	—	3.1	4.0	—	—	
19.....	9.0	3.4	9.6	9.6	5.0	23.0	15.0	18.0	2.0	33.8	—	26.0	12.2	10.5	—	10.6	6.7	0.4	—	
20.....	9.5	0.1	10.5	2.5	2.0	4.0	—	2.0	10.0	49.1	8.3	38.0	11.7	1.2	—	5.0	12.4	—	—	
21.....	3.0	0.7	4.4	—	—	3.0	9.0	—	13.0	—	2.4	7.9	9.0	2.0	—	3.3	4.2	—	7.0	
22.....	—	—	—	—	0.5	1.0	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	1.7	2.2	—	3.0	
23.....	—	—	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25.....	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	4.2	0.6	—	2.8	8.3	1.0	—	
26.....	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	0.9	—	3.0	16.9	30.2	—	11.5	42.1	—	0.0	
27.....	—	—	—	—	0.5	—	—	9.0	—	1.4	—	3.0	24.0	0.4	—	13.8	41.0	—	1.0	
28.....	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	0.0	—	—	25.8	24.3	—	18.3	68.5	—	—	
29.....	—	—	4.7	—	—	—	—	—	6.0	5.1	—	6.0	12.1	1.3	—	13.6	46.4	—	—	
30.....	—	0.2	—	3.0	0.8	4.0	—	—	7.8	14.8	—	6.0	12.9	47.0	—	2.4	65.0	3.2	—	
31.....	—	3.2	2.2	—	4.0	0.3	—	3.0	7.0	16.8	—	6.5	14.5	10.4	—	4.8	39.7	4.0	—	
Suma.....	127	54	168	79	112	105	68	198	111	358	27	256	279	343	14	5	277	700	20	35
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	11	16	18	10	17	17	7	20	15	21	5	20	23	26	5	2	29	29	7	14
1.0 mm. o más..	11	14	17	10	16	13	7	20	15	20	5	20	22	18	4	2	28	29	6	14
10.0 mm. o más.	2	1	4	3	2	3	3	7	4	13	—	7	13	13	—	12	14	—	—	

FECHA	Arica	Isla Serrano	Antofagasta	Chaffarel	Potrerillos	Caldera	Copiapo	Los Lleros	Freirina	El Tránsito	La Pampa	La Serena	Punta Tortuga	Paiguano	Vicuña	Lengua de Vaca	El Tangue	Ovalle	El Palqui	Combarbalá
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma.....	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	7	0.2	—	—	—	0	—	0.4	—	
N.º de días con:	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
0.1 mm. o más...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1.0 mm. o más:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.0 mm. o más..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

ABRIL

FECHA	Mincha	Illapel	El Tambo	Petorca	Huaquén	Cabildo	La Ligua	Catapilco	Pataendo	Jahuel	Puchuncaví	La Calera	Los Andes	Quillota	Limache	Punta Ángeles	Cerro Alegre	Villa Alemana	Quilpué	Punta Guaraumilla
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20.....	—	3.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21.....	—	—	7.6	—	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma.....	—	3	8	7	—	2	2	2	18	—	2	22	1	3	3	5	—	3	8	
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	—	1	1	2	—	1	1	1	1	—	1	3	1	2	3	2	—	1	3	
1.0 mm. o más..	—	1	1	2	—	1	1	1	1	—	1	2	1	1	1	2	—	1	2	
10.0 mm. o más..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	

FECHA	Lago Péñuelas	Emeralda de Colina	Batuco	Pora Oscura	Casablanca	Bosque Santiago	Curacavi	Santiago	Lagunillas	El Llano	Maitenes Planta	El Canelo	Punta Panul	La Obra del Maipo	San Ber- nardo	Malloco	Puente Alto	Isla Juan Fernández	San José de Maipo	Florida
1.....																				
2.....																				
3.....																				
4.....																				
5.....																				
6.....																				
7.....																				
8.....																				
9.....																				
10.....																				
11.....																				
12.....																				
13.....																				
14.....																				
15.....																				
16.....																				
17.....																				
18.....																				
19.....																				
20.....																				
21.....	3.0	22.0		8.5		5.5			3.0	25.0										
22.....				0.4																
23.....				0.2																
24.....																				
25.....																				
26.....																				
27.....																				
28.....																				
29.....																				
30.....	7.0			7.5	4.0				6.7											
Suma.....	10	22	9	13	7	25	—	18	10	22	34	30	21	28	14	12	28	133	24	26
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	2	1	3	2	2	1	—	3	2	2	3	1	3	1	3	2	1	20	4	2
1.0 mm. o más...	2	1	1	2	2	1	—	2	2	1	3	1	1	1	1	2	1	16	3	2
10.0 mm. o más...	—	1	—	—	—	1	—	1	2	1	2	1	1	1	1	—	1	5	1	1

ABRIL

FECHA	Melipilla	Buin	Alto Jahuel	San Nicolás	Quelchueles	Corneche	Sitio K. Barahona	El Teniente	Rancagua	Parrón	Cerro Casas Fuerza	Pangal Casas Fuerza	Requinoa	Rengo	Pichilemu	El Huique	Puquillay	San José de Carmen	San Fernando	Querelema
1.....																				
2.....																				
3.....																				
4.....																				
5.....																				
6.....																				
7.....																				
8.....																				
9.....																				
10.....																				
11.....																				
12.....																				
13.....																				
14.....																				
15.....																				
16.....																				
17.....																				
18.....																				
19.....																				
20.....																				
21.....																				
22.....																				
23.....																				
24.....																				
25.....																				
26.....																				
27.....																				
28.....																				
29.....																				
30.....																				
Suma.....	21	16	11		22	40	42	38	21	33	33	30	33	20	72	97	99	100	105	95
N.º de días con:					1	3	2	3	4	4	2	4	2	2	5	4	4	4	5	5
0.1 mm. o más...	3	2	1		1	3	2	1	3	3	2	4	2	2	2	4	4	4	5	5
1.0 mm. o más	3	2	1		1	3	2	1	3	3	2	4	2	2	2	4	4	4	4	5
10.0 mm. o más...	1	1	1		1	2	1	1	2	2	1	1	2	1	3	2	2	3	4	

ABRIL

FECHA	Pumanque	Placilla	Millahue	Lolol	El Condor	Teno	Rauco	Curicó	Molina	Curepto	Dunas de Llico	Constitución	Talca	San Javier	Los Parroquies	Punta Carranza	Panimávida	Linares	Cauquenes	Quito-Parral		
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
8	—	—	—	—	—	—	—	3.8	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20	21.4	20.2	15.4	—	26.8	21.0	—	17.5	17.0	18.0	—	16.5	45.0	16.0	21.5	29.4	48.1	29.5	29.0	22.7	44.7	
21	—	4.0	0.2	16.0	—	—	—	—	0.8	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
22	—	—	—	9.0	—	3.0	5.0	6.0	5.5	—	11.5	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—		
23	7.5	—	—	1.8	—	—	—	0.5	—	8.0	2.9	—	15.0	0.3	3.5	2.0	—	6.0	2.2	2.5	2.8	6.3
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.7	—	8.3	—	—	4.3	1.7	5.0	4.0	—	3.6	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29	38.8	73.0	48.2	—	87.4	71.0	55.8	58.3	54.9	—	38.5	19.0	14.5	34.0	41.9	38.3	41.2	—	24.4	78.7	—	
30	—	14.6	5.8	48.5	24.3	14.0	—	3.7	3.2	17.9	1.9	—	1.0	3.5	1.3	—	14.5	30.0	—	—	—	
Suma	63	112	73	74	142	111	84	87	88	37	73	74	39	71	85	107	104	73	57	151		
N.º de días con:																						
0.1 mm. o más..	3	4	6	3	4	4	5	8	6	6	7	6	5	6	9	8	7	5	5	6		
1.0 mm. o más..	3	4	5	3	4	4	4	5	6	5	4	3	5	5	7	8	7	5	5	6		
10.0 mm. o más.	2	3	2	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	4	2	2	3		

FECHA	Quirihue	San Carlos	Chillán	Tomé	Punta Tumbes	Isla Quiriquina	Talcahuano	Penco	Bulnes	Punta Gualpén	Concepción	Cerro Caracol	Nonquén	Chiguayante	Péruelas	Llepinhué	Hualqui	Santa María	Coronel	Valencia	
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.....	6.4	11.0	18.5	—	—	5.6	5.0	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.....	1.5	—	—	—	—	2.4	—	6.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11.....	—	—	—	—	—	—	6.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12.....	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	
13.....	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19.....	—	—	—	—	26.0	4.6	11.9	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20.....	14.6	—	—	—	47.0	23.8	42.2	—	7.5	—	23.0	46.3	40.2	50.2	35.5	55.3	16.4	7.5	6.0	13.0	18.9
21.....	—	—	—	47.4	—	—	—	—	47.5	43.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22.....	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23.....	5.2	6.0	—	13.0	—	10.0	8.5	18.3	—	—	18.7	66.8	50.2	47.7	56.5	11.6	46.9	50.0	2.5	3.0	—
24.....	—	—	12.0	—	—	0.2	—	18.0	17.5	0.2	—	0.4	—	0.4	0.5	—	—	—	—	—	—
25.....	0.3	—	—	—	—	1.7	5.8	10.0	—	—	—	15.6	13.2	18.6	12.0	2.9	2.0	6.5	2.0	—	3.8
26.....	8.5	8.0	—	—	8.0	—	2.0	4.0	8.5	—	5.0	13.6	6.2	11.1	—	4.4	11.4	7.0	2.2	—	7.4
27.....	—	—	—	3.5	—	—	—	—	5.0	3.3	3.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28.....	—	—	—	—	7.7	14.6	18.0	—	—	—	32.4	22.5	37.8	37.5	14.7	26.6	24.0	1.2	—	13.2	—
29.....	12.3	25.0	55.5	21.5	0.5	3.4	8.1	14.5	24.0	16.7	0.4	3.2	12.4	9.0	11.0	19.6	8.5	1.0	—	22.2	—
30.....	8.5	48.0	3.6	—	—	—	—	—	7.5	10.5	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—
Suma.....	62	98	137	119	56	100	84	123	108	81	208	162	215	173	119	212	162	60	55	158	—
N.º de días con:																					
0.1 mm. o más ..	10	5	5	6	8	10	9	9	7	9	13	10	12	11	8	12	12	12	7	11	—
1.0 mm. o más...	9	5	5	6	7	9	9	9	7	8	10	10	9	9	8	11	11	12	7	9	—
10.0 mm. o más..	2	3	4	4	2	3	3	3	4	3	7	5	8	4	5	8	3	1	2	6	—

FECHA	La Aguada	San Cristóbal	Arauco	Los Quillales	Lta Palma	Los Angeles	Nacimiento	El Tambillo	San Luis de Malvén	Mulchén	Chumpirro	Angol	El Vergel	Los Sauces	Contulmo	Purén	Los Guindos	Victoria	Traiguén	Isla Mocha
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8
3.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3
4.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.....	9.6	—	—	18.0	—	8.5	11.0	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8.....	—	5.1	13.0	—	8.0	—	5.0	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9.....	6.0	—	—	—	9.2	8.4	41.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.....	15.6	14.6	6.0	9.2	—	—	—	—	7.0	—	5.6	6.3	29.0	—	2.0	—	—	—	—	—
11.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19.....	15.0	—	18.2	6.4	8.7	11.0	—	—	12.2	16.2	17.0	5.0	—	—	6.2	—	8.0	—	0.6	8.6
20.....	35.1	45.2	56.4	38.3	46.2	77.5	11.0	42.5	52.6	52.0	33.0	6.0	41.4	0.0	19.2	15.0	—	—	13.0	12.0
21.....	—	—	—	—	—	—	31.0	—	1.0	—	—	2.0	55.5	—	29.0	—	9.2	—	1.5	—
22.....	27.6	—	—	—	0.1	—	—	26.5	—	3.0	3.0	—	—	—	—	—	—	56.0	2.4	5.2
23.....	—	30.4	3.0	31.3	33.4	0.3	—	—	0.6	29.0	5.0	1.0	5.0	4.0	3.2	12.0	—	—	4.5	13.7
24.....	—	—	13.2	—	—	25.0	—	—	21.0	20.0	1.0	13.5	—	0.0	3.2	—	32.5	5.0	—	9.1
25.....	3.0	3.3	—	7.2	2.2	4.0	—	3.0	4.8	14.0	7.5	1.0	1.0	—	19.7	10.0	22.5	—	8.4	13.6
26.....	12.2	4.9	7.1	17.9	10.2	18.0	4.0	5.2	6.5	—	4.0	—	0.5	3.0	23.4	15.0	41.0	16.0	5.2	5.4
27.....	—	—	14.2	—	—	3.0	—	—	—	6.0	—	—	4.0	—	—	—	52.0	—	—	0.1
28.....	13.9	8.3	—	16.4	6.6	20.0	—	3.5	7.7	11.0	—	6.0	—	—	28.5	18.0	80.5	—	15.0	10.4
29.....	7.4	—	11.6	7.2	7.5	4.0	2.0	14.6	15.3	36.0	—	—	5.0	37.8	38.0	91.5	18.0	11.0	14.8	
30.....	—	4.4	15.4	—	0.6	—	6.0	—	6.6	—	—	—	3.0	2.5	3.0	6.5	27.0	—	2.5	
Suma .....	145	116	158	160	132	192	94	126	155	231	81	89	59	70	257	183	570	179	125	154
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	10	8	10	10	11	11	9	12	13	11	12	9	8	9	20	10	14	8	16	22
1.0 mm. o más ..	10	8	10	10	9	9	9	12	12	11	12	9	6	9	17	10	14	8	15	15
10.0 mm. o más.	6	3	7	5	3	6	3	4	5	9	2	2	1	1	8	9	11	7	4	8

FECHA	El Aromo	Lonquimay	Huenivales	Cherquenco	Carahue	Tenuco	Padre Las Casas	Puerto Saavedra	Boroa Misión	Puerto Dominguez	Araucaria	Toltén	Fjor del Lago	Pucón	Llafencio	La Paz	Purulón	San José de Mariquitas	Panguipulli	Quittacalzón
1.....	—	—	—	—	—	3.5	—	—	—	0.1	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.....	—	—	1.9	—	—	2.0	2.0	0.3	2.8	—	0.0	—	2.9	0.4	—	4.0	2.2	—	2.1	8.0
3.....	—	—	—	—	—	1.4	—	—	—	1.2	0.6	4.6	3.1	—	22.0	4.2	0.9	0.3	2.4	10.7
4.....	—	—	24.0	—	—	1.0	—	—	—	1.2	1.1	6.7	5.2	—	12.2	0.7	2.0	4.8	2.1	3.8
5.....	18.9	66.3	24.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6.....	1.0	—	3.7	2.0	—	18.0	2.6	—	3.1	2.3	4.1	4.1	—	—	7.4	2.9	0.6	5.1	9.5	2.4
7.....	5.0	31.2	76.7	64.0	—	0.5	—	—	0.5	21.6	21.5	18.3	3.1	2.5	80.0	13.4	2.1	14.9	23.2	15.2
8.....	—	0.6	3.7	3.0	—	16.5	16.0	1.3	31.1	3.2	—	—	15.2	—	—	1.3	27.0	—	17.4	—
9.....	7.7	26.3	27.5	18.0	17.0	—	2.9	—	—	3.4	—	—	—	—	43.8	8.3	1.0	17.6	16.7	18.0
10.....	—	0.1	4.7	2.0	—	—	13.0	0.7	16.1	0.7	—	—	5.8	—	—	1.7	10.0	0.3	2.2	0.4
11.....	—	—	—	—	—	3.5	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	—	—	—
12.....	—	1.4	3.0	10.0	—	1.5	4.9	—	34.7	—	—	—	—	—	42.8	12.6	0.0	11.8	14.2	8.2
13.....	2.0	1.5	12.5	8.0	16.0	6.0	—	41.7	10.3	0.9	44.0	—	15.6	32.2	—	—	17.0	—	—	—
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17.....	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	6.5	—	—	—	—	—	—	—
18.....	—	—	—	2.0	—	12.5	—	—	—	5.5	1.8	—	—	—	—	—	2.1	—	6.7	12.1
19.....	5.0	25.7	40.2	28.0	—	16.0	1.3	0.5	—	31.8	39.0	14.7	6.1	—	53.6	33.8	7.5	31.7	55.3	50.8
20.....	28.0	25.3	74.7	48.0	19.0	29.6	22.7	23.5	28.7	17.2	28.0	30.2	40.4	27.5	34.3	32.5	42.0	35.7	6.3	29.2
21.....	0.5	—	3.6	—	—	8.4	25.7	29.0	34.3	0.3	0.5	5.3	42.1	30.5	8.4	0.5	45.0	0.2	0.2	—
22.....	7.0	0.6	—	—	—	—	1.4	0.0	—	1.3	7.8	—	—	2.5	2.0	6.8	—	6.7	0.1	7.4
23.....	3.3	1.0	15.0	10.0	—	—	7.5	9.1	0.7	14.1	18.2	11.5	3.5	6.2	7.5	10.9	18.3	14.5	17.1	14.1
24.....	0.7	0.5	3.4	7.0	—	16.0	5.5	30.3	12.1	3.0	20.4	4.8	19.3	7.0	12.6	6.2	—	10.1	21.4	8.2
25.....	4.5	32.3	72.5	49.0	11.0	2.2	2.4	0.4	4.1	12.7	33.2	18.3	4.6	29.0	64.8	10.5	7.0	27.7	30.7	30.6
26.....	—	45.3	58.7	26.0	9.0	6.2	15.1	13.5	12.2	7.4	1.6	3.2	17.2	30.0	66.0	5.4	19.5	6.0	11.5	1.8
27.....	—	—	—	—	4.0	14.0	4.3	—	3.2	—	18.4	8.6	10.6	25.0	—	—	12.0	1.0	2.6	2.6
28.....	—	3.9	18.5	60.5	57.0	—	30.0	—	—	27.2	8.2	18.4	—	10.0	54.1	16.3	—	23.4	35.4	31.6
29.....	—	4.5	8.6	65.7	12.0	16.0	1.5	15.3	17.5	31.3	26.8	29.6	13.8	16.3	7.6	44.5	25.8	35.0	38.2	42.4
30.....	—	—	8.5	7.5	2.0	30.0	1.5	27.0	16.5	11.5	6.6	2.2	2.9	16.1	—	48.2	6.3	37.0	6.9	7.4
Suma.....	73	246	602	372	124	204	173	176	218	236	271	174	225	236	594	209	296	270	337	288
N.º de días con:																				
0.1 mm o más..	13	17	19	18	9	24	16	13	17	23	19	17	16	14	18	21	19	21	22	20
1.0 mm. o más..	11	13	19	18	9	23	16	8	16	18	17	17	16	14	18	18	17	19	20	19
10.0 mm. o más..	1	8	11	11	6	8	7	7	10	8	9	6	9	8	13	8	11	10	13	9

<b>FECHA</b>	<b>Antillue</b>	<b>Valdivia</b>	<b>Lilacahue</b>	<b>Punta Niebla</b>	<b>Reumén</b>	<b>Punta Gatica</b>	<b>Puerto Martín</b>	<b>La Unión</b>	<b>Puñire</b>	<b>Lago Ranco</b>	<b>San Pablo</b>	<b>Osorno</b>	<b>Lago Rupanco</b>	<b>Puerto Octay</b>	<b>Casapangue</b>	<b>Peulla</b>	<b>Cayutué</b>	<b>Eneanada</b>	<b>Puerto Varas</b>	<b>Puerto M</b>
1.....														0.4	15.0	17.0	2.0	1.4	—	0.5
2.....	7.5	5.9	9.5	—	—	2.1	27.0	4.0	—	—	26.0	2.1	—	1.9	10.0	8.0	3.0	—	2.3	6.5
3.....	0.0	—	—	—	3.9	—	—	0.5	2.3	20.0	—	—	—	—	15.0	21.0	14.8	8.1	0.4	1.0
4.....	15.4	4.0	5.1	—	3.2	2.5	22.0	—	14.3	23.0	5.0	8.7	15.0	—	9.0	2.0	1.5	3.7	4.5	10.0
5.....	11.0	4.6	5.3	20.4	9.1	—	—	—	5.6	—	—	7.7	11.5	6.3	10.0	6.0	27.0	13.7	4.8	8.5
6.....	7.2	6.4	3.2	30.6	6.9	2.3	43.0	4.0	22.3	3.1	11.0	—	—	4.0	25.0	31.0	22.7	6.9	4.5	5.5
7.....	18.5	9.2	13.5	—	21.7	4.1	31.0	2.5	4.5	5.2	—	5.8	4.0	7.3	42.5	44.0	36.5	2.8	13.2	10.0
8.....	2.2	11.0	—	15.4	14.2	0.4	38.0	2.0	—	3.1	4.0	—	8.0	1.1	31.0	22.0	39.6	16.1	3.3	4.0
9.....	24.0	12.0	14.5	18.6	8.4	—	47.0	13.0	25.5	—	9.0	13.8	—	13.2	24.5	18.0	8.4	3.2	18.9	19.0
10.....	2.5	1.0	—	—	—	—	—	2.0	—	25.4	—	—	—	—	14.0	7.0	37.5	12.1	—	—
11.....	—	—	—	—	—	—	—	1.5	27.5	—	—	—	—	—	—	6.0	—	—	—	—
12.....	15.2	3.2	6.6	—	—	16.0	2.0	—	—	—	—	—	—	4.7	22.0	18.0	—	—	7.6	6.2
13.....	—	—	1.0	—	—	9.6	—	—	—	—	—	—	—	10.0	5.0	28.2	8.8	—	—	1.0
14.....	—	—	—	—	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	11.0	0.1	—	—	—
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.0	16.0	—	—	—	—
16.....	—	—	—	—	—	36.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17.....	—	—	—	24.0	—	1.0	—	—	—	—	—	—	9.0	2.6	25.0	32.0	—	—	2.0	1.0
18.....	17.5	19.2	25.6	—	—	1.1	86.0	1.5	12.3	—	—	2.7	14.5	7.5	22.0	21.0	1.5	6.1	5.2	7.0
19.....	51.2	27.0	5.6	—	41.2	1.2	61.0	37.5	62.5	25.5	39.0	23.6	19.0	2.8	20.0	14.0	11.8	7.5	44.0	27.5
20.....	35.0	76.2	4.6	—	92.4	11.0	48.1	44.0	—	100.2	—	27.2	48.0	3.3	18.0	21.0	102.6	22.4	10.7	20.0
21.....	1.0	1.0	—	80.5	68.2	—	—	1.5	—	—	37.0	—	32.4	—	21.0	32.0	34.0	45.8	—	12.5
22.....	8.0	6.8	4.0	—	2.6	0.8	—	1.5	—	—	4.0	4.7	16.1	—	19.5	23.0	—	—	5.0	—
23.....	15.5	11.6	32.0	44.4	6.7	0.9	20.0	3.0	69.2	8.6	4.0	5.4	—	5.6	11.5	8.0	—	0.0	6.7	2.0
24.....	11.5	6.6	—	24.4	4.4	0.4	18.0	4.5	16.0	10.2	—	7.4	1.0	—	17.0	17.0	5.2	13.1	12.6	11.2
25.....	23.7	34.4	26.0	10.6	12.4	0.2	102.0	6.5	57.4	15.0	23.0	4.2	—	21.4	15.0	14.0	22.1	7.9	8.6	16.0
26.....	3.0	2.6	0.5	12.1	6.4	0.5	31.0	1.5	17.8	15.8	—	3.1	5.0	5.4	10.5	5.0	32.3	8.9	5.8	5.5
27.....	2.5	1.0	26.0	9.9	4.1	—	10.2	0.5	6.5	20.2	21.0	7.1	6.0	2.2	52.0	61.0	26.8	6.1	5.2	—
28.....	25.0	38.6	23.5	13.2	8.2	2.6	56.0	16.5	38.3	—	—	17.7	12.2	28.4	61.5	70.0	13.3	11.1	29.5	22.5
29.....	28.5	36.7	21.0	15.1	14.7	7.9	101.0	14.5	49.5	25.2	19.0	18.1	29.5	12.5	51.5	58.0	67.7	9.5	12.3	12.1
30.....	4.0	8.1	28.0	7.5	19.3	2.8	18.0	4.5	13.4	27.4	8.0	5.2	21.8	2.9	49.0	45.0	26.7	11.6	5.6	2.0
<b>Suma .....</b>	<b>330</b>	<b>328</b>	<b>255</b>	<b>327</b>	<b>360</b>	<b>42</b>	<b>812</b>	<b>169</b>	<b>445</b>	<b>328</b>	<b>210</b>	<b>165</b>	<b>266</b>	<b>134</b>	<b>650</b>	<b>653</b>	<b>567</b>	<b>229</b>	<b>213</b>	<b>212</b>
<b>N.º de días con:</b>																				
0.1 mm. o más...	22	23	18	14	21	17	19	22	17	15	13	17	17	19	28	29	24	22	22	23
1.0 mm. o más ..	22	23	17	14	21	11	19	20	17	15	13	17	17	18	28	29	23	22	21	22
10.0 mm. o más.	13	9	9	12	8	1	19	5	13	11	7	5	11	4	26	21	16	8	7	10

FECHA	Maulín	Punta Corona	Gutamang;	Tres Cruces	Ancud	Piruquina	Castro	Quilán Cucué	Isla Guasó	Punta Puyuhuap	Río Cisnes	Puerto Aysén	Cabo Ráper	San Pedro	Cabo Posesión	Punta Dingences	Islotes Evangelistas	Baía Félix	Punta Arenas	Navarino		
1.....	9.0	1.8	5.1	16.2	2.0	3.0	—	10.0	3.0	10.5	—	15.0	6.4	1.1	—	10.2	2.4	4.0	—	—		
2.....	6.5	3.5	5.8	24.5	4.0	4.0	—	6.0	1.0	26.3	5.6	12.0	5.6	14.5	—	1.3	4.2	—	—	—		
3.....	13.5	3.7	2.6	—	5.5	13.0	8.0	15.0	5.0	9.2	1.2	3.0	2.7	0.6	—	3.0	36.2	0.4	—	—		
4.....	7.0	10.2	23.6	11.4	11.0	7.0	—	8.0	9.0	29.5	1.4	14.5	6.3	1.1	—	13.0	44.5	1.0	—	—		
5.....	7.5	7.4	11.3	28.1	2.5	12.0	14.0	20.0	9.0	53.6	4.6	28.0	18.8	11.5	0.1	—	25.0	9.2	2.0	3.0	—	
6.....	9.5	14.8	17.0	18.7	10.0	5.0	12.0	5.0	5.3	73.4	35.7	58.0	11.7	30.4	—	23.5	30.5	8.0	7.0	—		
7.....	35.5	6.6	5.6	13.3	10.0	—	15.0	6.0	0.8	12.0	4.3	10.0	1.8	1.1	0.2	—	1.2	8.4	1.2	7.0	—	
8.....	—	4.6	3.6	—	3.5	9.0	—	15.0	3.5	8.9	—	4.5	5.9	11.6	1.0	—	3.0	9.2	3.0	9.0	—	
9.....	18.0	10.6	43.4	35.5	39.0	22.0	8.0	5.0	13.7	56.2	4.5	31.0	18.6	29.9	—	6.8	10.7	1.8	—	—	—	
10.....	—	—	—	—	1.5	29.0	52.0	47.4	4.0	0.8	—	2.0	8.0	12.0	—	15.3	39.2	—	7.0	—	—	
11.....	—	0.4	—	—	—	0.8	—	4.0	—	—	—	—	14.8	44.8	—	29.5	94.2	—	2.0	—	—	
12.....	—	17.3	19.5	11.4	10.0	—	—	3.0	—	17.7	—	13.0	17.8	34.5	—	15.2	34.5	—	6.0	—	—	
13.....	—	—	—	—	11.1	—	15.0	—	—	—	—	—	—	0.3	—	1.2	8.2	1.0	9.0	—	—	
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	3.1	—	8.0	—	—	
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	12.6	22.8	3.0	—	—	—	
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	6.2	9.9	—	9.0	21.3	63.0	4.7	—	28.2	3.0	1.0	—	—	
17.....	4.0	4.8	4.8	32.6	9.0	—	—	—	2.1	—	7.0	7.8	0.8	4.5	5.0	13.8	22.4	—	—	—	—	
18.....	12.0	0.4	6.8	—	1.5	1.0	—	—	3.0	39.3	3.2	12.0	6.2	13.0	—	5.5	6.8	—	—	—	—	
19.....	—	1.6	57.5	15.2	45.0	13.5	—	6.0	5.0	67.7	2.7	11.0	6.6	11.1	—	39.3	5.2	—	—	—	—	
20.....	20.5	—	5.5	—	2.0	15.0	12.0	30.0	3.0	19.0	—	22.0	3.6	0.4	—	10.7	4.5	—	—	—	—	
21.....	—	0.2	—	—	—	4.5	8.0	8.0	—	1.6	—	—	—	0.4	—	3.3	7.4	—	5.0	—	—	
22.....	3.5	1.2	5.2	8.7	6.0	0.3	—	—	10.1	2.6	—	0.5	0.5	—	—	—	1.0	—	—	—	—	
23.....	—	0.7	1.8	—	5.0	5.0	8.0	4.0	3.5	2.0	8.4	3.0	2.9	0.0	—	0.5	0.4	—	—	—	—	
24.....	14.5	12.0	24.7	—	17.0	12.0	4.0	—	12.0	21.8	—	23.0	11.9	41.0	—	18.4	20.4	1.0	—	—	—	
25.....	8.0	5.2	3.8	15.5	4.5	4.0	5.0	27.0	2.0	14.1	—	12.0	1.6	0.7	—	0.0	6.1	8.8	—	2.0	—	
26.....	7.0	7.7	6.0	18.6	—	8.0	2.0	28.0	4.2	14.5	2.6	2.0	3.0	0.4	0.6	—	1.2	—	1.0	8.0	—	
27.....	18.5	42.5	28.7	—	30.0	4.0	7.0	8.0	17.0	28.0	20.9	13.0	—	1.2	2.3	—	0.0	3.4	—	1.0	—	
28.....	30.0	20.5	28.8	23.1	45.6	28.0	36.0	26.0	3.0	48.5	14.6	37.5	27.5	25.0	—	2.5	—	1.2	4.2	—	—	
29.....	7.0	11.4	11.0	11.6	5.0	24.5	26.0	22.0	5.0	20.0	—	4.0	18.9	22.0	5.6	6.4	—	0.8	—	—	—	—
30.....	7.5	6.8	12.0	25.1	4.0	7.0	—	5.0	5.0	22.7	—	—	0.8	—	9.8	—	—	0.7	1.0	—	—	—
Suma.....	239	196	334	310	285	232	232	308	134	612	110	347	231	373	29	14	264	469	36	75	—	—
N.º de días con:																						
0.1 mm. o más..	19	24	23	16	24	23	16	22	23	26	13	23	25	26	9	4	24	29	15	14	—	—
1.0 mm. o más..	19	20	23	16	24	21	16	22	22	25	13	23	23	18	6	3	23	26	14	14	—	—
10.0 mm. o más.	8	8	11	15	10	9	8	10	4	18	3	15	9	14	—	—	12	11	—	—	—	—

FECHA	Aricas	Isla Serrano	Antofagasta	Chafaral	Poterillos	Caldera	Copiapó	Los Loros	Freirina	El Transite	La Pampa	La Serena	Punta Tortuga	Paiguano	Vicuña	Lengua de Vaca	El Tangue	Ovalle	El Palqui	Combarbalá
1.																				
2.																				
3.																				
4.																				
5.																				
6.																				
7.																				
8.																				
9.																				
10.																				
11.																				
12.																				
13.																				
14.																				
15.																				
16.																				
17.																				
18.																				
19.																				
20.																				
21.																				
22.																				
23.																				
24.																				
25.																				
26.																				
27.																				
28.																				
29.																				
30.																				
31.																				
Suma.....	2	0	0.4									14	9	5	28	38	10	10	33	30
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	1		3									1	1	1	1	1	1	1	1	1
1.0 mm. o más...	1											1	1	1	1	1	1	1	1	1
10.0 mm. o más...	1											1	1	1	1	1	1	1	1	1

FECHA	Mincha	Illapel	El Tambo	Petorca	Huaquén	Cabildo	La Ligua	Catapilco	Putaendo	Jahuel	Puchuncaví	La Calera	Los Andes	Quillota	Limache	Punta Ángeles	Cerro Alegre	Villa Alemana	Quillpué	Punta Cuernilla
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22.....	17.6	18.0	—	2.3	2.0	6.3	5.7	4.4	10.0	—	17.0	—	0.1	12.0	5.2	14.5	—	—	—	
23.....	—	5.0	32.0	18.0	18.5	27.4	25.8	19.0	33.6	—	—	—	31.6	28.0	6.0	11.6	21.0	16.0	—	
24.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5	26.5	—	13.3	36.7	52.5	
25.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma.....	18	23	32	20	21	34	32	23	44	—	17	—	44	36	33	27	34	37	69	—
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	1	2	1	2	2	2	2	2	2	—	1	—	3	3	2	4	2	1	2	
1.0 mm. o más..	1	2	1	2	2	2	2	2	2	—	1	—	2	3	2	2	2	1	2	
10.0 mm. o más..	1	1	1	1	1	1	1	1	2	—	1	—	2	1	1	2	2	1	2	

FECHA	Lago Pefuelas	Esmeralda de Colina	Batuco	Poza Oscura	Casablanca	Bosque Santiago	Curacavi	Santiago	Lagunillas	El Llano	Maitenes Planta	El Canelo	Punta Parul	La Obra del Maipo	San Ber- nardo	Malloco	Puente Alto	Isla Juan Fernández	San José de Maipo	Florida
1.....																				
2.....																				
3.....																				
4.....																				
5.....																				
6.....																				
7.....																				
8.....																				
9.....																				
10.....																				
11.....																				
12.....																				
13.....																				
14.....																				
15.....																				
16.....																				
17.....																				
18.....																				
19.....																				
20.....																				
21.....	8.0	—	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—
22.....	44.0	25.0	15.1	50.2	49.0	—	8.0	48.0	—	12.4	27.6	16.4	51.0	54.0	31.5	15.0	1.0	—	8.4	—
23.....	4.5	—	—	9.0	?	—	?	—	—	3.5	—	3.7	21.0	5.1	—	20.0	8.0	30.0	10.0	6.0
24.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	17.3	1.0	—	85.1	4.2	25.0	3.0	35.0	0.9	13.5
25.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	4.1	—	2.0	—	—	—	0.2
26.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma.....	57	25	19	59			48	18	47	22	80	148	36	35	36	34	46	154	77	38
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	3	1	3	2			1	5	5	4	6	4	2	2	4	3	3	20	5	3
1.0 mm. o más...	3	1	3	2			1	3	2	3	6	4	2	2	4	3	3	13	5	3
10.0 mm. o más...	1	1	1	1			1	1	2	1	2	2	1	2	1	1	2	4	2	1

MAYO

FECHA	Melipilla	Buin	Alto Jahuel	San Niccolás	Queltehués	Corneche	Sitio K. Barahona	El Teniente	Rancagua	Parrón	Coya Casu Fuerza	Pangal Casu Fuerza	Requinoa	Rengo	Pichilemu	El Huique	Puquillay	San José del Carmen	San Fernando	Queretaro
	9.0	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	21.5	0.2	—	—	—	—	—
1.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma .....	38	38	53	101	116	81	150	179	47	78	108	98	64	86	69	151	126	152	148	152
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más ..	3	3	3	4	7	3	4	11	3	4	5	9	2	4	10	6	8	7	13	8
1.0 mm. o más...	3	3	3	4	7	3	4	5	3	3	5	6	2	4	9	6	7	7	8	8
10.0 mm. o más..	2	2	2	1	3	2	3	3	2	2	3	2	1	4	2	3	3	3	4	7

FECHA	Pumanque	Placilla	Millahue	Lolol	El Cóndor	Teno	Rauco	Curicó	Molina	Europto	Dunas de Llico	Constitución	Talca	San Javier	Los Parro-nes	Punta Carranza	Panimávida	Linares	Cauquenes	Quito-Parral	
1 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11 .....	12.4	11.4	11.4	18.0	10.2	15.0	53.5	14.1	12.0	18.8	9.1	80.0	12.4	11.0	3.7	—	17.6	—	18.4	48.7	
12 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.6	
13 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16 .....	15.0	2.2	6.0	—	7.5	10.0	—	8.7	—	3.2	7.4	9.0	3.0	2.6	8.3	10.0	17.8	—	9.1	17.7	
17 .....	—	—	0.8	20.0	3.3	4.0	—	2.0	—	—	—	0.1	3.0	—	0.9	1.5	2.5	7.5	3.2	4.6	
18 .....	—	—	—	—	0.7	—	8.6	—	29.8	11.4	—	0.9	1.7	—	14.8	8.6	—	—	43.3	—	
19 .....	—	—	8.7	—	7.5	—	25.7	25.0	—	27.3	12.2	—	45.1	10.8	19.0	22.0	33.1	10.0	28.8	5.5	
20 .....	—	—	11.4	7.2	—	29.0	31.7	27.0	40.0	14.7	47.8	28.7	10.3	33.0	12.9	33.5	59.3	30.0	33.4	—	
21 .....	—	—	50.4	70.0	6.0	10.0	47.6	57.0	62.5	36.1	32.9	29.4	51.3	44.0	31.0	38.8	97.4	89.6	55.5	30.0	
22 .....	—	—	7.7	19.6	53.0	56.0	—	27.0	32.9	33.0	3.1	52.2	7.2	14.0	27.3	12.5	33.0	9.2	48.4	101.0	
23 .....	—	—	—	—	17.0	7.0	—	—	—	—	3.9	—	—	—	—	18.3	—	—	—	—	
24 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25 .....	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23.0	1.4	—	
26 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28 .....	—	—	16.4	19.0	24.0	—	30.3	24.0	—	19.5	7.0	—	16.7	35.0	10.1	28.5	50.8	34.3	20.9	—	
29 .....	—	—	—	—	—	20.0	—	24.1	3.2	—	18.0	1.4	—	—	—	1.7	—	—	1.7	20.0	
30 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8	—	—	—	—	—	—	1.0	—	4.7	
31 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	
Suma .....	122	132	129	160	165	189	223	165	182	183	163	287	144	184	331	300	302	253	186	440	—
N.º de días con:																					
0.1 mm. o más..	7	7	12	7	11	8	7	12	11	10	11	12	11	11	12	14	13	9	11	15	—
1.0 mm. o más..	7	7	8	7	8	7	7	10	11	10	9	11	10	11	11	14	13	9	10	15	—
10.0 mm. o más	5	4	4	6	5	7	5	6	6	7	5	9	8	8	7	10	9	6	6	10	—

FECHA	Quirihue	San Carlos	Chillán	Tomé	Punta Tumbes	Isla Quiriquina	Talcahuano	Penco	Bulnes	Punta Gualpén	Concepción	Cerro Caracol	Nonquén	Chiguayante	Péruelas	Llolleo	Hualqui	Santa María	Coronel	Valencia
1.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.	7.3	—	—	—	—	4.0	4.0	—	—	—	4.0	3.8	13.2	8.5	—	14.0	2.0	10.0	2.4	
8.	3.1	6.0	5.2	7.0	3.0	11.1	6.0	6.0	5.7	1.6	6.3	8.7	21.9	7.5	24.0	38.7	13.5	5.4	17.0	8.9
9.	2.8	5.0	—	65.0	10.5	13.4	12.0	12.5	—	1.7	18.4	16.8	17.3	19.3	—	12.5	8.5	6.0	6.0	9.6
10.	22.8	6.0	—	23.0	13.9	31.8	18.0	13.5	9.5	9.2	53.4	54.7	75.5	7.6	36.5	77.8	40.0	48.7	38.0	28.5
11.	4.9	91.0	48.0	60.0	1.8	—	2.8	36.5	32.5	31.5	1.2	6.1	17.5	8.0	8.5	—	7.0	2.9	3.0	10.6
12.	0.2	5.0	6.7	7.0	—	—	—	—	5.0	2.0	21.7	—	—	—	—	10.5	—	—	—	—
13.	10.5	—	16.5	24.0	24.0	27.1	8.5	28.5	—	30.8	38.8	41.3	36.5	27.7	2.6	53.0	17.0	5.0	29.2	
14.	6.4	32.0	—	4.0	0.5	2.7	3.0	7.5	18.8	33.4	8.5	8.3	8.3	8.0	—	25.2	—	0.8	18.0	0.0
15.	1.8	—	—	11.5	0.3	1.3	—	4.5	—	2.0	14.6	3.3	2.6	—	—	8.4	16.0	8.6	1.0	0.4
16.	—	—	16.0	30.6	1.8	10.9	19.0	3.5	—	—	14.4	27.8	39.3	37.0	21.3	12.5	9.0	3.0	4.0	22.1
17.	12.3	32.0	8.5	13.0	3.0	8.3	9.0	18.0	34.0	12.2	13.2	9.1	14.1	16.5	15.4	32.5	18.5	6.4	—	10.1
18.	6.7	13.0	18.1	37.0	4.6	11.5	9.0	7.5	15.5	4.2	25.6	20.1	34.5	25.0	20.6	22.1	28.6	9.0	16.0	30.0
19.	5.9	41.0	—	52.5	13.1	33.1	48.0	11.5	9.3	6.1	46.2	53.7	68.7	45.2	53.7	44.5	45.0	17.5	24.0	31.2
20.	46.3	75.0	43.2	20.0	7.6	15.1	14.0	52.0	40.9	29.8	31.2	13.5	14.6	22.0	12.8	21.1	12.0	4.8	18.0	11.2
21.	12.5	48.0	59.3	26.0	7.3	21.0	17.0	13.5	20.0	8.6	40.0	33.3	43.7	40.0	27.6	52.5	40.0	52.6	42.0	18.4
22.	87.0	175.0	5.5	10.0	11.7	16.3	29.0	19.5	39.5	32.3	27.2	33.4	37.1	39.0	7.3	35.5	20.0	32.2	54.0	17.0
23.	6.5	25.0	—	25.0	0.8	6.3	5.0	16.0	7.7	29.0	6.8	5.8	7.1	5.3	3.3	5.8	13.0	10.2	—	4.8
24.	1.8	—	—	—	—	0.2	—	10.0	0.7	—	—	—	—	—	—	2.4	2.2	—	18.0	—
25.	—	—	—	—	—	2.8	3.0	—	—	2.4	4.5	9.9	—	—	0.2	3.0	9.0	12.0	1.8	
26.	0.5	—	—	—	—	—	1.0	—	1.3	3.0	—	0.7	0.5	—	—	5.1	—	—	—	
27.	41.5	—	24.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.3	—	—	—	
28.	—	—	—	8.0	23.7	26.0	—	—	—	1.0	43.2	25.6	34.3	31.0	26.4	0.4	26.0	—	28.0	23.0
29.	—	80.0	—	35.0	—	0.3	—	16.5	35.6	10.2	8.4	—	—	—	—	10.2	5.0	13.1	13.0	—
30.	—	3.0	12.5	10.5	4.0	20.0	15.1	4.5	9.5	0.3	30.4	32.5	33.2	48.0	13.2	—	15.0	1.7	—	16.2
31.	—	13.0	—	—	—	0.3	—	15.0	7.0	12.0	—	0.5	—	—	8.3	—	—	—	—	
Suma.....	281	650	264	461	116	261	249	297	293	230	448	401	535	404	298	445	389	251	327	275
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más ..	19	16	12	18	17	21	19	19	17	19	21	21	20	17	14	22	20	19	18	18
1.0 mm. o más ..	17	16	12	18	14	18	19	19	16	18	21	19	19	17	14	20	20	18	18	17
10.0 mm. o más..	7	11	8	15	5	12	9	13	8	8	14	11	15	11	11	14	14	7	13	12

MAYO

191

FECHA	La Aguada	San Cristóbal	Arauco	Los Quillatos	La Palma	Los Angeles	Nacimiento	El Tambillo	San Luis de Malvén	Mulchén	Chumipiro	Angol	El Vergel	Los Sances	Contulmo	Purén	Los Guindos	Victoria	Traigüen	Isla Mocha
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7	2.5	—	—	2.8	5.9	4.5	—	7.0	4.0	3.0	—	—	11.9	—	13.1	4.0	—	16.8	0.0	
8	11.5	19.5	22.3	11.0	15.8	10.0	8.0	15.1	21.0	24.0	11.0	9.5	2.1	7.0	9.0	—	23.5	8.0	7.5	
9	9.3	—	14.4	14.2	6.5	18.0	9.0	9.3	14.7	52.0	8.0	6.5	1.0	6.0	40.9	—	68.0	18.0	19.5	
10	31.6	34.8	26.2	32.0	25.4	47.0	8.0	45.5	35.0	47.0	13.0	5.0	11.1	12.0	78.0	—	76.5	33.0	35.8	
11	6.5	2.2	64.6	11.4	4.6	21.0	35.0	—	—	—	20.0	—	—	14.0	—	—	149.0	37.0	4.4	
12	—	—	5.1	—	—	—	—	—	—	4.5	—	—	0.0	—	—	—	48.5	—	—	
13	25.0	33.9	—	21.5	17.8	29.0	—	24.0	21.8	28.0	12.0	—	10.0	—	5.8	6.0	—	19.0	8.0	
14	0.5	0.1	34.4	—	1.9	1.0	23.0	1.1	2.7	1.0	—	11.0	3.0	9.0	—	18.0	15.5	12.0	4.7	
15	—	—	—	19.0	2.2	10.0	—	4.5	2.8	13.0	9.2	1.0	5.6	—	20.7	16.0	2.8	—	5.5	
16	36.0	26.5	15.2	17.0	16.2	26.0	—	8.0	17.6	19.0	1.2	5.0	1.7	3.0	17.1	4.5	25.0	16.1	3.9	
17	13.4	—	8.6	19.8	15.5	34.0	15.0	22.0	24.2	23.0	9.8	4.0	4.0	—	12.1	85.0	—	5.2	14.2	
18	14.1	30.8	18.1	17.0	18.9	21.0	14.0	43.5	40.0	38.0	27.3	9.5	21.9	1.0	34.5	79.0	36.0	19.2	24.3	
19	30.0	27.3	25.4	29.5	17.8	36.0	25.0	9.0	19.1	36.0	6.5	33.5	6.0	9.0	61.7	136.0	—	33.0	14.7	
20	9.8	—	15.3	9.6	7.4	15.0	3.0	4.7	5.0	14.0	20.0	17.5	2.5	7.0	6.1	—	76.5	73.0	1.0	
21	26.1	35.4	9.6	34.5	37.7	35.0	—	45.6	58.0	35.0	31.0	2.5	59.6	4.0	36.2	—	27.0	—	27.8	
22	20.8	20.9	72.0	27.4	44.4	95.0	34.0	47.2	73.0	20.0	18.0	61.0	41.2	39.0	50.9	—	89.5	56.0	49.0	
23	3.6	6.5	45.2	8.5	9.7	8.6	55.0	7.8	4.1	50.0	6.0	45.0	—	30.0	22.9	34.0	114.0	—	14.5	
24	—	—	16.1	—	—	—	9.0	—	—	25.0	4.0	2.0	—	8.0	—	22.0	36.0	—	5.6	
25	1.5	—	23.6	—	2.9	4.6	—	—	6.4	—	9.0	—	1.6	—	25.0	17.0	—	1.2	22.9	
26	—	—	—	—	0.0	—	—	5.2	—	—	—	1.0	—	4.0	1.6	13.0	19.0	—	0.7	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32.0	—	1.2	—	—	—	—	—	—	—	
28	19.4	24.4	—	35.0	32.6	25.0	—	26.1	18.9	32.0	—	—	22.9	—	19.9	10.0	—	11.4	31.2	
29	—	—	24.4	2.4	2.0	—	22.0	1.0	—	3.0	—	33.0	—	8.0	7.9	—	67.0	14.0	2.0	
30	12.2	—	3.8	10.6	11.2	9.0	—	10.4	2.9	7.0	3.5	0.5	1.3	1.0	42.6	4.0	39.0	5.0	15.0	
31	—	10.2	22.1	—	—	—	5.0	—	—	—	2.0	—	4.0	4.3	—	92.0	3.0	—	8.2	
Suma	274	273	456	323	296	450	265	337	371	470	226	270	269	166	510	144	1248	339	293	318
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	18	13	19	18	20	19	14	19	18	19	18	19	18	17	20	10	20	13	20	22
1.0 mm. o más..	17	12	19	18	20	19	14	19	18	19	18	18	18	17	20	10	20	13	19	21
10.0 mm. o más.	11	10	15	14	11	14	8	9	11	15	8	7	7	4	14	7	18	10	11	11

FECHA	El Aromo	Lonquimay	Huechivilches	Cherquenque	Carahue	Temuco	Padre Las Casas	Puerto Saavedra	Borboa Misión	Puerto Domínguez	Araucaria	Flores del Lago	Toltén	Pucon	Difensco	La Paz	Purulón	Sant José de Mariquilla	Panguipulli	Quinchacalzo
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.5	0.0	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	5.5	3.2	3.0	4.0	—	18.5	—	—	11.6	17.2	12.4	—	6.0	55.4	16.5	—	25.6	17.2	34.0	20.4
8	9.0	10.9	45.0	19.0	6.0	32.5	7.5	11.0	15.6	18.4	20.0	10.3	15.8	11.0	52.3	31.4	19.9	28.9	37.2	32.2
9	14.5	36.1	132.0	54.0	—	29.2	3.4	19.0	19.7	30.0	52.8	30.9	27.2	40.0	49.0	19.2	52.0	11.6	37.5	3.8
10	12.9	62.7	157.2	54.0	22.0	12.0	29.9	41.5	21.9	27.7	75.5	46.7	15.3	—	128.4	39.5	31.0	53.3	66.6	54.0
11	0.7	15.8	60.3	15.0	35.0	10.5	31.0	—	47.5	2.6	9.5	10.4	29.4	71.0	60.2	10.8	87.0	13.8	10.4	—
12	—	—	—	—	—	1.0	3.1	—	0.3	—	—	—	4.2	21.0	—	—	13.0	—	2.1	—
13	4.4	7.6	15.2	7.0	—	1.0	—	—	4.0	3.6	5.9	4.3	—	9.0	8.4	3.1	—	1.4	—	2.8
14	0.5	—	3.5	2.0	—	5.9	4.5	—	—	0.4	0.3	—	—	1.0	—	—	3.0	0.2	0.3	0.4
15	0.0	8.2	23.5	21.0	—	4.5	—	—	5.0	19.0	16.9	—	16.0	36.4	20.6	—	22.8	2.9	52.0	—
16	8.0	30.6	76.5	41.0	—	15.8	1.9	43.5	6.4	3.6	15.6	14.0	22.1	21.0	63.6	17.0	31.0	14.8	47.3	11.6
17	5.1	21.9	68.0	42.0	—	21.0	9.7	21.5	8.1	9.3	23.7	14.7	7.0	34.0	68.9	26.8	18.0	22.0	46.1	27.4
18	13.5	41.2	76.5	22.0	—	19.3	12.3	10.0	15.0	41.4	82.2	18.3	25.8	50.6	45.5	72.5	34.5	106.2	107.2	105.6
19	18.7	33.9	113.3	56.0	—	65.4	26.9	—	37.1	18.7	24.0	54.2	57.4	39.5	73.1	24.4	130.0	16.9	20.0	9.4
20	3.0	18.3	2.5	4.0	67.0	30.5	47.6	41.0	26.0	5.3	5.8	—	16.3	4.5	—	0.7	10.0	0.2	10.3	4.0
21	23.3	52.0	84.3	45.0	—	9.8	4.6	—	4.0	15.9	27.8	12.3	—	27.6	28.4	14.1	0.7	8.2	22.8	21.6
22	25.0	48.8	93.5	60.0	—	32.0	19.4	26.5	16.4	15.7	6.5	15.6	26.1	21.9	45.5	13.6	15.0	14.1	23.4	5.2
23	18.1	6.6	57.5	18.0	—	1.0	34.0	—	25.1	11.8	28.3	21.8	15.6	26.6	49.2	16.3	15.7	22.1	19.3	9.4
24	2.0	—	2.7	3.0	67.0	6.0	6.0	35.2	8.7	—	—	3.4	23.8	29.5	—	1.2	15.0	1.6	10.0	1.2
25	—	10.6	51.0	46.0	—	9.5	—	—	11.1	39.5	8.3	—	1.4	86.4	13.0	0.4	21.4	41.2	43.0	
26	—	—	—	—	—	2.0	3.9	—	51.3	0.5	1.3	1.2	75.5	—	6.0	0.6	23.0	2.2	9.8	1.6
27	—	—	—	—	—	3.0	8.0	0.9	—	0.6	—	0.0	0.8	2.8	—	—	2.5	—	1.0	1.8
28	30.0	19.0	41.0	17.0	32.0	36.0	—	—	21.2	33.2	14.4	—	37.0	38.4	40.0	—	30.6	39.3	46.0	—
29	8.8	32.1	49.0	35.0	—	15.4	24.3	23.0	28.5	9.9	56.6	20.4	40.0	32.3	61.8	17.0	65.0	28.1	27.5	31.8
30	6.5	60.5	170.0	85.0	—	20.5	18.5	0.8	26.3	21.8	43.6	18.3	18.1	32.0	108.2	12.0	24.0	23.8	22.5	14.8
31	—	0.0	22.3	3.0	31.0	0.2	29.4	—	27.1	3.7	5.2	—	3.5	—	19.0	1.0	12.0	0.7	3.4	0.4
Suma	190	520	1348	653	263	411	320	273	392	289	594	350	426	533	1084	411	612	471	646	514
N.º de días con:																				
0.1 mm o más	19	19	22	22	8	26	21	11	21	22	22	21	18	21	20	22	22	23	25	23
1.0 mm. o más	17	19	22	22	8	25	19	10	19	20	21	20	18	21	20	20	20	20	24	21
10.0 mm. o más	8	15	18	16	6	14	10	10	13	12	15	16	14	16	18	17	17	16	19	12

FECHA	Antillue	Valdivia	Llancanhue	Punta Niebla	Reumén	Punta Galera	Puerto Martín	La Unión	Puñire	Lago Ranco	San Pablo	Osorno	Lago Rupanco	Puerto Octay	Casapangue	Peulla	Cayutué	Ensenada	Puerto Varas	Puerto Montt	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
3.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
4.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
5.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
6.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
7.	23.0	47.2	36.5	25.2	—	3.3	11.0	15.5	56.1	—	10.0	13.7	—	11.2	—	6.0	—	17.8	15.5		
8.	33.5	29.2	26.6	36.4	42.1	15.2	27.0	14.0	45.9	10.5	8.0	24.1	18.0	24.5	35.0	—	46.5	12.7	18.6	15.0	
9.	7.0	2.8	4.4	12.5	63.1	0.8	15.6	2.0	99.3	15.2	2.0	2.1	25.5	2.9	37.0	—	68.7	13.2	15.0	5.0	
10.	67.0	53.9	2.0	45.2	5.1	8.2	96.0	14.0	—	25.0	19.0	35.6	19.8	37.0	12.0	79.0	4.4	3.2	61.3	61.0	
11.	—	3.0	—	33.1	89.6	4.0	15.0	3.0	—	12.3	34.4	—	2.8	27.1	4.1	82.0	6.0	101.6	61.2	2.4	7.0
12.	—	—	—	—	13.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	3.7	6.7	—	—
13.	—	0.0	—	—	—	—	—	0.5	5.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14.	—	1.0	—	42.0	6.2	—	—	38.5	1.2	—	—	—	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—
15.	29.0	54.0	56.4	10.2	12.6	15.3	30.0	10.5	42.1	—	37.0	44.8	13.6	17.4	—	—	—	34.5	28.0	—	—
16.	9.0	31.6	29.0	4.2	16.2	4.5	70.6	13.5	26.4	40.2	10.0	8.1	21.0	20.0	40.0	42.0	71.0	36.7	12.3	17.0	—
17.	30.0	26.0	22.4	48.1	14.5	15.2	48.0	5.5	49.6	20.0	14.0	16.7	11.0	16.1	10.5	13.0	28.1	16.5	15.0	9.0	—
18.	78.5	88.1	82.3	40.2	72.2	17.5	120.0	55.0	110.0	40.3	—	36.6	39.3	30.1	42.0	33.0	30.7	10.1	14.1	19.0	—
19.	7.0	18.1	4.5	10.4	112.6	—	97.0	1.0	45.0	80.0	40.0	3.5	20.1	0.2	84.5	78.0	52.4	46.5	2.1	3.0	—
20.	2.5	2.6	5.0	8.3	14.9	1.5	—	0.5	23.0	11.2	—	14.3	8.5	34.0	32.0	12.7	11.1	6.7	3.0	—	
21.	12.5	28.0	12.5	13.4	7.6	—	47.6	31.0	27.9	8.3	25.0	19.8	28.0	19.1	—	7.0	21.8	6.3	22.2	19.5	—
22.	10.0	7.0	17.0	16.1	36.8	—	45.2	1.0	8.8	2.4	—	2.5	21.0	—	—	9.0	40.0	28.2	2.2	—	—
23.	10.0	11.0	11.4	12.2	13.9	2.7	14.8	15.0	24.8	3.5	10.0	9.3	16.2	14.3	38.0	41.0	3.2	1.6	4.1	12.0	—
24.	0.0	3.6	6.5	40.5	14.3	5.2	68.5	1.0	1.5	4.6	—	4.2	13.8	—	26.0	27.0	21.0	9.7	2.3	—	—
25.	—	60.0	62.0	49.0	38.2	5.6	15.4	18.0	3.5	23.1	5.7	—	17.9	15.1	4.5	23.0	18.0	30.0	0.0	15.4	8.0
26.	—	7.5	6.4	3.5	22.6	4.2	5.2	42.3	—	27.3	8.7	9.0	—	20.0	—	19.0	23.0	48.4	7.2	1.8	8.0
27.	—	0.0	1.8	5.2	14.0	6.5	0.5	49.0	0.5	—	1.5	—	—	—	—	12.0	15.0	34.4	6.1	1.5	5.0
28.	—	25.5	57.6	50.0	28.4	6.8	17.8	50.8	25.0	56.1	—	15.0	21.4	—	26.2	10.0	11.0	40.6	0.0	30.5	33.5
29.	—	38.5	36.0	38.0	12.2	74.4	20.3	26.0	24.0	60.0	22.3	19.0	18.8	27.3	33.6	41.0	39.0	49.0	37.5	27.4	23.5
30.	—	12.5	16.2	31.0	30.9	57.8	2.0	87.8	—	33.5	20.8	—	3.1	34.1	3.0	12.0	9.0	37.4	39.2	2.1	6.0
31.	—	2.0	0.4	5.7	—	6.8	—	56.7	—	—	10.2	—	—	22.7	4.4	67.0	69.0	2.1	7.9	3.2	9.5
Suma.....	465	588	499	544	623	155	1037	275	801	369	218	285	425	277	632	557	760	365	313	308	
N.º de días con:																					
0.1 mm. o más...	19	23	21	22	24	18	21	21	22	20	13	18	21	18	19	19	22	20	22	20	
1.0 mm. o más...	19	22	21	22	24	16	21	18	22	20	13	18	21	17	19	19	22	20	22	20	
10.0 mm. o más...	13	14	13	20	16	7	21	11	18	12	10	10	20	11	18	14	18	11	12	10	

MAYO

FECHA	Maullin	Punta Corona	Gutamang	Tres Cruces	Anend	Piruquina	Castro	Quillan Cucao	Isla Guafó	Punta Puyuhuapi	Río Cisnes	Puerto Aysen	Cabo Raper	San Pedro	Cabo Posesión	Punta Dungenes	Islotes Evangelistas	Bahía Feli	Punta Arenas	Navarino
1.....	—	—	—	2.7	—	6.0	—	4.0	10.0	—	0.7	—	—	—	—	8.1	0.8	—	—	—
2.....	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	1.4	3.4	—	—	—	—	2.3	10.4	—	—	—
3.....	—	—	—	—	—	12.5	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	1.1	3.2	3.0	
4.....	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	29.4	—	2.0	
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.4	5.7	—	—	
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.0	9.4	0.6	—	
7.....	10.5	8.4	11.9	11.6	16.0	—	3.0	—	9.0	5.9	—	0.4	19.0	—	—	3.1	4.8	—	—	
8.....	16.5	24.6	—	22.2	10.0	25.0	22.0	8.0	2.0	34.8	16.7	13.0	5.8	30.0	—	8.5	5.4	2.0	0.0	
9.....	—	4.8	3.2	—	2.0	12.0	12.0	14.0	4.0	1.5	—	—	—	0.3	—	0.4	6.4	6.4	—	
10.....	27.0	7.1	23.4	22.6	7.0	—	—	—	—	0.0	—	—	—	0.1	—	—	0.5	5.4	—	
11.....	—	1.2	—	—	—	—	7.0	—	—	1.1	—	—	0.6	0.2	—	—	0.9	5.2	1.0	
12.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.5	0.6	—	1.0	3.1	21.5	0.2	1.0	
13.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.1	1.0	—	22.8	19.2	3.8	—	
14.....	—	4.7	—	—	1.5	—	—	—	—	0.0	—	—	6.5	—	—	8.4	8.7	0.2	—	
15.....	29.0	25.4	47.8	34.2	36.0	1.3	—	—	20.0	49.0	4.9	15.0	26.7	15.8	—	7.8	17.5	—	—	
16.....	11.5	1.6	11.9	16.4	10.1	60.0	54.0	10.0	3.0	70.0	16.4	37.0	31.6	15.9	—	—	26.0	12.6	0.0	
17.....	5.0	4.6	2.8	8.3	3.0	12.0	16.0	5.0	8.0	43.2	—	40.0	13.6	1.1	—	9.4	8.7	—	—	
18.....	12.0	4.1	12.8	2.5	10.0	3.0	9.0	12.3	2.6	21.2	1.4	35.0	15.9	1.0	—	10.9	25.5	—	—	
19.....	—	4.9	7.5	4.7	5.5	—	8.0	10.0	5.2	14.8	—	15.0	2.2	1.3	—	—	3.6	—	—	
20.....	12.0	5.1	11.3	12.5	21.4	—	4.0	6.4	22.0	59.9	—	30.0	3.1	0.1	—	—	3.8	—	—	
21.....	10.0	2.8	18.6	9.7	24.5	13.0	38.0	10.0	—	8.8	—	10.0	—	0.7	—	0.3	21.4	—	—	
22.....	4.0	1.4	4.0	—	2.0	50.0	8.0	35.0	9.0	6.8	—	16.0	2.4	12.4	—	12.4	5.5	—	—	
23.....	12.5	3.4	8.0	14.3	6.5	15.5	11.0	6.0	2.0	19.2	3.8	17.0	9.0	1.0	—	4.5	23.8	—	—	
24.....	—	4.5	19.5	12.5	24.0	13.0	3.0	5.0	11.0	25.4	—	33.0	25.8	25.1	—	0.0	10.7	6.6	1.9	
25.....	26.5	4.0	44.0	24.4	15.0	15.5	13.0	8.4	3.0	11.1	—	3.0	10.0	13.6	—	1.5	2.5	12.0	6.0	
26.....	4.5	3.8	15.8	16.1	19.0	7.5	8.0	18.0	16.2	79.5	12.4	27.0	9.8	18.6	3.0	8.6	14.8	21.0	8.2	
27.....	40.0	9.5	64.8	23.3	21.0	18.0	9.0	26.0	20.0	46.5	2.8	32.0	—	0.2	6.8	—	16.8	6.5	4.0	
28.....	26.0	7.0	54.0	67.5	23.0	44.0	32.0	47.0	16.6	45.7	—	27.0	0.4	—	—	5.6	11.8	5.2	12.0	
29.....	23.0	2.6	27.8	16.2	26.0	58.0	34.0	17.0	3.0	3.0	—	—	2.4	0.3	5.5	12.2	4.4	12.1	8.6	
30.....	7.0	0.6	4.4	3.1	5.0	19.0	12.0	4.5	—	—	—	0.6	0.7	16.4	—	6.0	5.5	0.2	0.0	
31.....	—	4.1	12.2	4.6	4.0	27.0	5.0	—	6.0	13.4	—	—	0.4	—	—	2.0	3.8	—	2.0	
Suma.....	277	140	408	327	300	402	312	253	162	563	62	350	175	158	33	28	244	321	54	30
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	17	23	21	19	24	19	21	18	18	22	8	15	22	22	5	5	29	31	12	9
1.0 mm. o más.	17	22	21	19	24	18	21	18	18	21	8	15	15	12	5	4	26	30	8	9
10.0 mm. o más.	13	2	14	13	13	15	10	11	6	14	3	14	6	8	1	1	10	11	2	—

FECHA	Arica	Isla Serrano	Antofagasta	Chañaral	Potrerillos	Caldera	Copiapó	Los Lleros	Freirina	El Tránsito	La Pampa	La Serena	Punta Tortuga	Paiguano	Vicuña	Lengua de Vaca	El Tangue	Ovalle	El Palqui	Combarbalá									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1.....																													
2.....																													
3.....																													
4.....																													
5.....																													
6.....																													
7.....																													
8.....																													
9.....																													
10.....																													
11.....																													
12.....																													
13.....																													
14.....																													
15.....																													
16.....																													
17.....																													
18.....																													
19.....																													
20.....																													
21.....																													
22.....																													
23.....																													
24.....																													
25.....																													
26.....																													
27.....																													
28.....																													
29.....																													
30.....																													
Suma.....	—	6	39	38	111	62	52	68	64	55	72	69	54	37	75	46	61	73	88	122									
N.º de días con:																													
0.1 mm. o más ..	—	2	2	2	3	4	2	2	3	2	2	6	6	3	4	9	4	3	3	8									
1.0 mm. o más ..	—	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	6	6	3	4	7	2	2	3	3									
10.0 mm. o más.	—	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	3	3									

FECHA																			
	Minecha	Illapel	El Tambo	Petorca	Huacuén	Cabildo	J.a Ligua	Catapilco	Putaendo	Jahuel	Puchuncaví	La Calera	Los Andes	Quillota	Limache	Punta Ángeles	Cerro Alegre	Villa Alemana	Quilpué
1.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6.	9.2	28.0	23.0	—	23.5	35.4	36.7	17.2	0.6	—	23.0	18.6	23.0	12.0	63.0	3.0	18.7	4.0	—
7.	6.5	6.8	—	22.5	11.5	10.8	10.1	26.4	23.0	—	—	12.8	4.8	2.0	—	8.0	4.7	2.5	60.0
8.	12.6	—	—	10.4	—	—	—	6.1	10.0	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—
9.	—	—	—	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.	—	—	1.2	—	—	10.2	5.5	10.3	9.8	5.7	—	—	—	4.9	5.0	0.4	—	—	—
11.	—	8.0	—	—	7.8	12.0	15.4	15.7	10.5	10.2	—	11.0	13.2	17.7	12.0	10.1	—	2.3	—
12.	16.9	24.0	—	—	43.0	—	—	—	—	—	—	19.0	11.7	22.8	11.5	22.2	15.8	30.1	23.0
13.	8.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	28.0	—	—	14.5	—
14.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21.	0.4	—	—	—	2.1	1.0	2.7	3.1	1.1	0.6	—	1.0	—	0.2	—	0.6	1.0	—	—
22.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.9	—	—	—	—	—
23.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24.	—	19.0	—	—	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	5.1	15.1	14.0	7.0	8.0	—
25.	10.5	3.2	—	13.1	14.0	4.1	5.8	10.9	13.0	—	—	7.5	—	—	—	—	12.2	16.0	—
26.	—	—	31.5	—	—	2.3	1.9	0.4	—	—	—	—	—	0.4	3.4	9.0	7.4	—	—
27.	—	—	—	0.3	—	—	—	6.3	—	—	—	6.2	—	0.4	11.2	3.0	5.0	13.8	—
28.	2.0	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.3	12.0
29.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma.	67	91	110	68	91	87	90	104	72	—	82	—	76	154	100	150	176	93	152
N.º de días con:																			
0.1 mm. o más...	8	8	4	8	9	8	8	10	9	—	8	—	12	11	11	13	12	5	10
1.0 mm. o más...	7	7	4	7	9	8	8	9	6	—	8	—	7	10	11	10	11	5	10
10.0 mm. o más...	3	3	4	4	6	4	3	5	5	—	4	—	4	6	5	5	4	5	6

ONIM

FECHA	Lago Peñuelas	Emeralda de Colina	Batuco	Poza Oscura	Casablanca	Bosque Santiago	Curacaví	Santiago	Lagunillas	El Llano	Maitenes Planta	El Canelo	Punta Panul	La Obra del Maipo	San Ber- nardo	Malloco	Puente Alto	Isla Juan Fernández	San José de Maipo	Florida
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.	9.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5.	24.0	—	4.9	8.0	1.0	—	—	—	—	—	2.4	—	2.7	—	—	10.0	—	—	6.5	—
6.	35.0	33.5	34.8	74.2	84.3	15.0	51.0	41.8	85.5	49.4	9.0	—	88.8	—	—	6.5	37.0	7.0	9.2	36.0
7.	1.0	—	9.8	13.0	—	30.0	—	9.4	12.4	9.4	10.0	41.0	3.1	50.0	35.0	2.0	44.0	9.5	12.0	7.0
8.	37.0	16.5	0.4	—	13.2	12.0	—	—	—	—	2.0	10.5	—	10.0	5.5	4.5	9.0	0.1	0.0	9.0
9.	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.	—	—	0.5	—	—	—	—	0.5	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	8.5	4.0	—
11.	8.0	4.8	—	—	1.0	9.0	—	5.4	—	6.1	16.0	4.2	0.8	—	—	3.0	8.0	2.0	44.4	—
12.	7.0	5.0	12.0	18.2	8.0	22.0	—	5.5	10.0	4.6	5.0	10.0	2.2	—	—	3.7	4.5	1.0	2.1	14.2
13.	—	—	6.0	9.0	—	—	—	—	9.7	—	—	5.0	15.4	—	—	—	7.0	—	0.8	7.0
14.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	2.0
15.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.6	—
17.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.6	—
18.	9.5	—	—	—	—	—	—	0.0	3.7	—	—	—	3.5	—	—	1.0	—	—	—	—
19.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20.	—	—	0.4	—	11.0	11.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21.	—	—	3.0	0.5	—	—	—	0.1	—	0.7	2.0	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—
22.	—	—	25.0	—	—	1.6	3.5	—	—	3.0	4.0	15.0	6.0	3.0	30.0	—	—	—	—	—
23.	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	3.0	13.0	—	—	—	4.0	—	—	—	—
24.	—	—	—	4.2	14.0	—	—	16.0	5.5	—	—	1.0	—	—	—	—	—	16.7	2.5	—
25.	—	—	19.5	6.0	—	13.0	7.5	—	0.3	15.4	7.0	9.0	14.0	17.0	12.0	4.2	—	0.3	12.0	6.0
26.	—	—	—	—	—	1.0	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27.	—	—	10.0	—	3.6	—	—	—	9.0	—	8.7	3.0	—	—	—	—	—	19.6	10.0	—
28.	—	—	32.0	7.0	0.2	—	6.2	19.0	12.0	1.2	9.6	1.7	2.0	30.0	17.6	41.0	6.1	4.0	9.0	2.1
29.	—	—	—	—	9.7	1.7	—	—	—	1.2	—	—	12.0	—	—	1.4	—	—	—	21.0
30.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma...	182	106	69	148	173	104	101	84	159	96	82	146	166	143	71	80	98	171	114	111
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más ..	10	8	12	8	13	8	4	14	10	11	13	10	12	5	11	10	9	21	11	10
1.0 mm. o más:	10	8	7	8	13	8	4	9	10	10	13	10	11	5	10	10	9	16	11	10
10.0 mm. o más..	6	3	1	5	6	4	4	1	4	1	3	7	5	1	1	1	2	5	5	3

FECHA	Melipilla	Buin	Alto Jahue	San Nicolás	Quellón	Conecú	Sitio K. Barahona	El Teniente	Rancagua	Parrón	Coya Casa Fuerza	Pangal Casas Fuerza	Requínoa	Rengo	Pichilemu	El Huique	Puquillay	San José de Carmen	San Fernando	Querelema	
1.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	
2.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.	58.0	17.0	41.0	—	11.0	41.5	64.6	53.8	23.0	63.2	22.0	51.0	65.0	85.4	33.2	92.5	84.2	22.0	101.6	28.0	
7.	15.0	26.0	8.0	20.6	3.0	52.0	—	8.0	13.0	29.1	13.2	—	3.0	19.9	0.7	—	1.3	101.0	7.0	36.0	
8.	6.0	8.0	—	—	—	2.0	9.2	0.0	—	—	9.9	6.7	6.7	—	9.1	—	—	—	5.0	5.0	
9.	—	—	—	—	5.2	—	—	—	—	—	9.0	—	3.7	—	2.8	—	—	—	—	—	
10.	—	—	—	—	8.0	—	—	6.7	2.0	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	1.7	—	
11.	—	3.0	7.0	29.7	32.0	3.0	12.5	17.2	7.5	2.3	9.2	—	15.0	—	0.7	19.4	17.0	20.0	19.3	—	
12.	8.0	6.0	6.5	7.0	10.0	20.0	10.0	10.8	12.0	14.1	8.1	18.2	7.0	15.5	23.6	10.3	12.2	13.0	12.5	54.0	
13.	15.0	7.0	—	—	—	8.5	—	—	—	11.4	6.8	12.5	6.0	8.7	17.0	—	—	—	—	13.0	
14.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	
16.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	
17.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19.	5.0	1.0	—	—	—	—	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	
20.	—	—	—	—	8.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21.	—	2.0	—	—	20.0	30.0	4.0	34.4	33.7	—	1.5	—	1.8	—	—	—	—	—	—	—	
22.	3.0	6.0	—	—	5.0	—	—	—	1.0	4.0	8.9	8.1	—	4.0	—	—	—	—	7.0	8.0	
23.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	
24.	—	—	—	8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.4	10.0	
25.	10.0	3.0	4.0	12.0	16.0	22.0	18.0	4.7	—	—	7.7	—	4.2	4.0	—	4.9	17.5	4.6	9.5	1.2	27.0
26.	—	—	—	8.0	—	—	21.5	31.3	18.6	7.5	—	19.0	—	—	—	—	2.3	—	6.0	0.1	4.0
27.	—	5.0	—	21.0	23.0	—	40.1	21.3	2.5	14.1	44.7	24.3	22.0	27.5	—	3.3	35.5	—	37.0	46.4	3.0
28.	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	11.6	3.5	—	—	12.1	—	—	1.0	18.2	1.0	7.9	15.0
29.	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma...	136	95	96	132	130	192	233	198	156	190	153	152	162	200	154	230	195	238	241	243	
N. <sup>o</sup> de días con:																					
0.1 mm. o más ..	10	12	9	9	8	12	10	15	12	16	13	12	10	12	13	11	12	13	19	14	
1.0 mm. o más:	10	12	9	9	8	12	10	14	12	13	13	11	10	12	11	11	12	13	16	14	
10.0 mm. o más..	4	3	1	5	6	5	7	7	4	6	3	5	4	5	7	6	6	6	5	10	

OINOM

FECHA	Pumanque	Placilla	Millahue	Lolol	El Cóndor	Teno	Rauco	Curicó	Molina	Curepto	Dunas de Llico	Constitución	Talca	San Javier	Los Parrenes	Punta Carranza	Panimávida	Linares	Caquenes	Quito-Parral
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	12.9	14.4	14.0	—	8.0	13.0	—	7.0	10.0	—	13.9	34.5	13.5	15.0	32.7	30.5	11.8	—	42.3	—
4	16.5	11.8	41.9	10.0	33.9	39.0	33.4	19.2	15.0	18.1	35.6	21.5	26.6	39.0	67.9	40.5	38.3	22.2	28.7	54.6
5	—	81.4	91.4	33.0	85.5	80.0	77.3	78.6	60.3	37.1	25.0	35.0	27.6	14.0	4.2	—	31.4	8.0	—	33.8
6	50.0	3.0	3.1	59.0	2.8	—	—	2.5	4.7	27.3	5.3	—	4.6	3.0	3.1	—	1.6	4.0	—	4.8
7	2.0	3.8	0.7	—	2.9	6.0	—	1.4	—	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	1.0	—	0.8	—	—	—	0.2	—	—	1.7	2.0	3.4	7.0	—	5.0	6.8	7.0	3.5	12.7
11	23.8	19.0	19.0	1.5	31.9	23.0	23.6	10.7	24.1	2.5	39.4	62.5	29.2	40.0	45.6	46.6	42.3	36.5	30.0	67.2
12	13.5	10.4	11.8	22.0	10.1	9.0	8.5	8.3	12.2	32.6	—	—	15.2	12.0	1.4	0.1	11.9	20.0	—	6.7
13	0.0	—	—	12.0	—	—	—	1.4	2.6	—	—	—	—	—	—	—	2.3	1.0	—	3.2
14	—	—	—	0.5	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	9.0	7.2	8.0	—	11.9	11.0	4.5	8.0	9.3	0.6	28.5	42.0	21.6	11.0	38.5	24.3	32.8	15.4	23.5	15.8
19	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	23.9	1.9	—	1.1	—	—	—	5.5	—	—	3.6
20	6.4	—	1.3	—	3.2	4.0	—	4.5	7.0	—	5.1	5.0	1.3	2.0	2.4	0.3	2.3	3.8	1.6	6.2
21	8.5	3.0	4.8	10.0	11.9	9.0	12.4	6.5	5.1	2.5	2.8	4.0	3.9	4.0	4.2	10.6	4.6	—	11.2	3.3
22	—	—	—	10.0	—	—	—	—	4.1	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	9.0	—	8.3	—	11.3	9.0	—	5.0	4.3	—	28.2	5.0	11.6	—	24.6	75.0	15.8	19.8	18.5	3.9
25	—	4.8	15.4	4.1	10.0	—	4.0	13.9	3.5	7.9	17.7	30.7	26.0	4.5	8.5	16.2	22.8	13.6	17.2	27.5
26	0.2	—	0.8	5.0	—	2.0	—	0.5	21.2	—	1.2	35.8	3.0	6.0	42.3	34.6	9.0	9.5	42.3	66.7
27	9.0	55.6	32.6	—	63.0	36.0	23.1	11.1	22.8	11.3	32.0	3.5	24.6	33.0	29.2	38.0	34.6	46.3	37.9	72.4
28	0.1	0.6	3.3	11.0	0.6	—	—	—	—	10.2	1.6	—	2.0	1.5	3.5	0.7	—	7.2	7.8	12.2
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma	167	226	246	194	277	245	197	169	211	189	253	324	194	196	316	334	265	218	275	379
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	15	12	17	12	13	13	8	17	16	14	15	14	16	14	14	15	16	14	12	16
1.0 mm. o más..	13	11	13	12	12	13	8	14	15	13	15	13	16	14	14	14	16	12	12	16
10.0 mm. o más..	5	7	6	10	8	6	6	4	7	8	8	8	8	7	9	9	7	9	9	

FECHA	Quirihue	San Carlos	Chillán	Tomé	Punta Tumbes	Isla Quiriquina	Talcahuano	Penco	Bulnes	Punta Gualpén	Concepción	Cerro Caracol	Nonguén	Chiguayante	Penuelas	Llolleo	Hualqui	Santa María	Coronel	Valencia
1.....	35.0	25.0	—	—	0.3	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.....	55.0	51.0	—	3.2	4.8	8.7	—	—	—	—	26.4	6.4	11.7	27.0	—	25.4	15.3	7.0	6.0	2.1
3.....	40.0	36.0	7.0	31.8	25.0	91.0	10.0	5.3	3.0	64.2	78.1	95.4	66.5	113.5	80.5	54.7	21.5	52.0	97.1	
4.....	4.0	4.0	130.5	10.0	129.0	47.0	89.0	74.0	36.9	122.2	73.6	80.4	82.5	49.5	120.4	71.0	28.0	59.0	57.5	
5.....	—	2.8	58.7	2.8	6.3	2.0	49.5	53.0	43.0	2.6	6.5	7.7	1.5	2.1	2.5	—	0.0	2.0	1.1	
6.....	—	—	—	—	—	—	—	3.5	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.1	—	—	—	
10.....	—	2.1	—	3.0	8.8	17.0	—	—	—	26.4	13.5	23.3	34.0	10.2	45.2	20.0	15.8	—	13.5	
11.....	17.3	—	12.0	36.0	38.9	41.0	20.5	15.8	6.7	32.2	30.2	29.2	36.0	11.1	29.5	46.0	9.0	45.0	6.6	
12.....	—	—	—	—	—	—	25.0	17.2	6.0	—	—	—	—	—	—	19.0	—	11.0	—	
13.....	6.1	—	—	6.8	16.3	23.0	—	—	—	26.3	14.6	26.5	0.6	—	22.5	30.0	—	3.0	9.7	
14.....	1.1	10.8	—	3.0	8.0	17.0	15.5	10.0	13.0	41.9	30.9	57.5	25.5	20.5	47.9	—	15.1	33.0	9.8	
15.....	—	—	—	0.0	—	—	16.5	6.2	16.0	—	—	44.0	—	—	—	—	—	—	0.4	
16.....	—	—	15.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17.....	3.3	—	—	0.8	1.3	1.0	—	—	9.5	—	—	—	1.0	—	5.8	—	4.0	—	—	
18.....	9.4	17.0	—	8.4	8.1	26.0	—	—	15.5	19.8	—	0.9	31.5	10.4	18.5	12.0	4.1	7.0	7.3	
19.....	—	—	75.0	—	—	—	3.5	12.7	6.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20.....	1.8	—	5.0	1.2	1.9	1.0	—	—	3.6	3.7	5.3	5.5	—	4.5	8.5	22.0	—	0.8	—	
21.....	—	—	13.2	7.9	—	8.0	—	1.2	10.0	25.6	25.7	23.5	17.0	12.6	15.9	15.0	15.5	19.0	—	
22.....	—	—	—	—	—	—	17.5	7.8	9.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23.....	41.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24.....	46.2	—	—	15.2	23.3	21.0	—	—	24.6	19.1	26.2	28.0	27.5	26.8	24.5	11.0	5.0	17.4	—	
25.....	—	47.5	20.0	6.8	—	28.0	18.0	30.0	15.0	25.2	28.8	40.6	41.5	7.4	65.2	60.5	6.0	27.0	8.9	
26.....	4.9	31.6	12.7	10.0	37.3	33.5	20.0	13.6	11.6	37.6	29.6	32.5	26.5	31.0	45.9	29.4	9.5	21.0	24.7	
27.....	15.3	37.0	8.0	1.6	16.1	22.0	20.0	26.0	13.0	21.6	17.9	20.3	12.5	14.4	16.1	13.5	7.8	6.0	12.2	
28.....	18.4	—	10.0	3.7	7.6	7.0	17.0	35.2	11.7	8.8	6.5	7.7	—	7.3	—	17.8	2.0	—	9.3	
29.....	21.5	—	13.0	—	—	—	—	8.5	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30.....	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma.....	321	265	381	152	333	394	329	321	232	509	385	489	481	321	575	437	178	296	279	
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	16	11	13	17	16	17	14	17	18	16	15	16	17	14	17	15	15	14	17	
1.0 mm. o más ..	16	11	13	16	15	17	14	17	18	16	15	15	16	14	17	15	15	14	14	
10.0 mm. o más..	9	8	10	5	7	11	12	10	10	13	11	12	13	10	13	14	7	8	6	

FECHA	La Aguada	San Cristóbal	Arauco	Los Quillales	La Palma	Los Angeles	Nacimiento	El Tambo	San Luis de Malvén	Mulchén	Chumpriro	Angol	El Vergel	Los Sauces	Contulmo	Purén	Los Guindos	Victoria	Traigüén	Isla Mocha		
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	8.0	—	—	—	—		
1.	—	—	—	—	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	8.0	—	—	—	2.3		
2.	3.8	—	—	7.9	89.2	5.0	—	17.5	6.0	—	2.0	—	10.0	—	11.3	27.0	—	—	8.5	8.4		
3.	95.4	70.1	21.3	79.5	74.7	5.0	8.0	98.3	68.6	—	38.0	17.5	57.8	2.0	44.6	12.0	39.0	—	61.5	2.7		
4.	88.8	75.8	53.4	84.7	1.8	76.0	48.0	71.1	74.5	74.0	42.5	95.0	84.0	39.0	60.7	35.0	198.5	70.0	57.0	16.5		
5.	—	—	—	49.6	2.0	—	5.3	—	—	1.0	62.0	5.5	112.0	—	41.0	12.9	2.0	201.0	73.0	2.5	3.0	
6.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	
7.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.	1.0	—	—	—	—	—	—	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	5.1	25.0	11.5	—	4.0	13.1	—	
10.	15.5	33.0	—	25.2	17.3	13.6	6.0	—	34.1	—	37.0	—	33.3	—	20.9	11.0	—	32.0	24.0	20.8	—	
11.	7.6	—	38.2	15.0	23.2	24.6	53.0	34.1	56.0	40.0	57.5	57.0	20.8	7.0	14.7	17.0	92.0	34.0	12.5	6.4	—	
12.	—	—	14.6	6.7	—	—	—	51.3	0.8	32.0	—	29.0	—	5.0	—	—	86.0	—	—	—	—	
13.	9.8	—	—	26.7	6.5	8.8	11.0	19.9	5.6	—	29.0	—	4.5	—	60.0	—	—	19.5	48.0	—	—	
14.	16.7	28.3	25.1	—	28.9	43.0	24.0	46.5	—	17.0	45.0	23.0	20.7	30.0	126.9	38.0	82.5	47.0	82.7	42.0	—	
15.	—	—	66.7	—	0.1	—	—	—	—	27.0	2.0	65.0	0.5	20.0	3.6	—	176.5	73.0	3.5	1.4	—	
16.	—	—	—	3.4	—	—	—	0.5	—	—	—	1.5	—	8.0	0.6	—	8.0	—	1.2	25.6	—	
17.	—	—	4.2	—	0.3	—	—	—	—	—	—	3.5	—	—	—	5.0	—	—	—	0.7	—	
18.	8.8	—	34.1	—	7.8	3.0	—	9.3	9.0	7.0	6.0	0.5	3.8	—	5.9	8.0	—	—	—	7.8	—	
19.	0.5	—	—	4.8	—	—	9.0	—	—	—	10.0	10.5	1.5	—	0.5	22.0	23.5	18.0	—	0.2	—	
20.	3.4	—	—	4.5	4.1	3.0	—	7.2	3.7	—	5.0	—	5.0	—	4.7	18.0	15.0	—	1.0	6.7	—	
21.	14.6	34.9	18.4	12.7	26.8	16.0	—	18.2	21.0	—	21.0	4.5	12.3	—	8.6	—	—	36.0	16.0	—	6.0	4.0
22.	—	—	22.3	—	—	—	—	—	—	—	6.0	12.0	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	
23.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24.	19.5	18.9	—	19.4	20.1	6.0	—	32.0	20.1	—	—	9.5	—	6.9	18.0	41.0	—	7.5	10.9	—	—	
25.	5.8	11.2	24.0	6.8	12.6	23.0	55.0	7.1	8.5	21.0	14.0	21.0	48.2	2.0	35.5	—	25.0	8.0	10.1	10.7	—	
26.	32.2	23.6	35.8	25.5	29.8	34.0	8.0	45.5	31.2	6.0	36.0	63.5	38.3	17.0	24.5	55.0	91.0	30.0	32.7	19.7	—	
27.	25.5	18.6	34.0	15.4	—	27.0	39.0	26.0	18.6	35.0	28.0	54.5	27.5	8.0	17.5	—	85.0	43.0	37.3	9.8	—	
28.	11.8	6.4	18.6	4.2	11.4	6.2	15.0	2.0	1.5	—	—	33.0	—	11.0	19.4	8.0	98.5	38.0	11.5	5.3	—	
29.	—	—	4.1	—	3.6	—	—	—	—	—	—	1.0	—	6.0	—	—	71.0	—	—	—	0.3	
30.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.4	41.0	—	—	—	—	8.7	—	
Suma.....	361	321	468	341	361	301	276	487	361	321	385	601	391	209	488	364	1381	482	383	275	—	
N.º de días con:																						
0.1 mm. o más..	17	10	17	16	18	17	11	16	17	10	17	18	18	15	21	18	18	12	18	24	—	
1.0 mm. o más..	16	10	17	16	16	17	11	15	15	10	17	16	17	15	19	18	18	12	18	21	—	
10.0 mm. o más..	9	9	14	9	10	8	7	11	8	8	11	13	10	7	12	13	17	11	10	9	—	

FECHA	El Aromo	Lonquimay	Huenivales	Chorquenco	Carahue	Teniente	Padre Las Casas	Puerto Saavedra	Boroa Misión	Puerto Domínguez	Araucaria	Flor del Lago	Toltén	Putón	Llafonso	La Paz	Purén	San José de Mariquina	Panguipulli	Quinchacalco	
	—	—	—	—	—	5.0	—	—	3.1	3.8	—	4.2	1.8	10.6	5.2	4.0	2.0	1.5	4.4	3.6	
1.	—	13.0	5.7	31.2	11.0	8.0	25.8	2.1	23.0	5.5	4.6	22.2	10.5	2.8	11.3	26.1	23.4	5.0	10.4	6.7	17.4
2.	—	27.6	50.5	95.2	81.0	—	50.8	1.1	—	31.5	35.7	48.9	26.3	19.9	61.0	65.8	37.8	7.5	22.7	34.5	39.8
3.	—	36.0	81.4	144.5	79.0	43.0	38.5	25.8	23.0	27.5	37.4	45.8	25.9	19.1	71.3	82.5	42.1	42.0	43.8	3.2	56.0
4.	—	1.6	25.7	13.0	12.0	34.0	3.4	46.4	37.0	6.1	8.3	2.1	4.2	38.2	—	12.3	3.2	50.0	2.4	—	2.2
5.	—	5.5	—	—	—	—	—	3.5	—	2.5	—	—	—	4.8	—	—	—	4.0	—	—	—
6.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8.	—	—	3.5	—	—	—	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9.	—	4.1	4.2	63.5	8.0	—	5.5	—	—	—	6.2	9.1	7.5	—	3.2	11.0	3.4	—	2.4	17.6	7.8
10.	—	—	15.1	43.5	29.0	—	14.0	2.4	—	1.8	10.1	21.2	16.8	3.3	30.3	58.2	39.5	3.0	21.4	12.2	50.2
11.	—	6.8	38.2	41.5	30.0	—	—	6.4	13.5	1.3	13.9	3.8	6.5	28.1	8.2	9.3	17.4	35.5	29.3	1.0	14.2
12.	—	—	5.2	1.0	14.0	35.0	8.8	—	5.5	1.8	0.0	—	10.8	—	1.4	—	25.5	0.2	2.1	1.4	
13.	—	23.7	21.2	54.2	54.0	—	38.5	0.1	—	36.9	66.3	30.2	—	59.0	35.3	60.0	0.0	69.2	13.4	102.0	
14.	—	49.0	76.2	111.8	79.0	—	62.0	18.5	47.5	67.2	45.3	61.6	18.3	56.3	37.2	103.5	52.9	105.5	43.6	32.6	14.2
15.	—	0.6	5.4	11.8	10.0	69.0	4.0	72.3	—	70.9	1.5	13.0	9.8	20.0	9.0	12.4	6.2	62.0	25.8	44.5	16.4
16.	—	4.0	—	5.2	5.0	—	9.5	0.8	51.5	1.7	51.7	20.6	12.7	4.3	10.5	5.3	35.1	11.0	24.2	25.8	21.6
17.	—	—	—	—	—	14.0	—	8.3	39.0	12.8	—	—	34.0	—	—	—	46.5	—	—	—	—
18.	—	1.0	1.2	2.2	—	—	—	—	—	3.4	0.7	—	—	—	—	—	1.4	—	7.6	0.1	0.0
19.	—	—	—	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.2	—	—	—	1.0	0.2	0.4	1.0
20.	—	1.4	1.9	—	—	—	4.0	0.1	—	—	2.3	1.7	—	—	—	3.3	1.4	—	0.2	1.7	1.2
21.	—	—	7.8	3.0	17.0	—	1.0	0.5	—	—	3.5	12.6	—	1.8	19.8	8.2	6.5	2.0	4.7	7.2	4.8
22.	—	—	—	—	—	—	2.0	1.9	0.6	9.8	—	1.8	—	7.4	—	—	—	11.0	—	—	—
23.	—	—	—	—	—	—	3.0	0.3	—	0.4	—	6.8	4.7	—	—	—	—	—	0.3	—	—
24.	—	3.2	—	4.0	7.0	—	1.0	—	—	8.6	22.6	3.2	—	—	—	—	2.4	—	1.3	4.1	2.0
25.	—	9.8	10.7	36.1	18.0	—	10.1	1.5	—	3.5	10.5	21.0	15.3	2.2	26.1	42.0	22.2	2.5	8.8	37.4	13.2
26.	—	20.0	12.0	37.2	33.0	—	42.5	1.0	12.5	4.1	23.5	21.8	22.4	11.1	—	35.7	48.4	23.0	26.6	43.3	25.2
27.	—	13.2	28.9	46.0	32.0	—	4.0	21.5	10.0	11.6	15.5	62.0	13.6	38.0	20.5	48.3	29.4	59.0	23.4	36.8	11.8
28.	—	8.0	24.4	31.2	20.0	—	7.5	18.7	20.0	22.4	7.0	22.4	16.4	18.4	31.8	81.1	14.8	28.5	17.1	14.5	28.4
29.	—	—	4.8	7.5	3.0	—	1.5	15.0	—	12.4	2.3	6.3	—	6.8	—	28.4	1.6	14.5	4.6	23.4	3.2
30.	—	—	—	2.1	—	—	—	—	0.4	2.3	4.0	8.1	21.4	8.0	12.7	3.0	3.0	12.7	16.2	12.2	—
Suma.....	228	415	797	529		372	257	278	302	336	498	257	354	418	688	456	544	404	383	450	
N.º de días con:																					
0.1 mm. o más ..	18	18	23	19		23	22	11	21	23	23	19	22	16	21	22	22	25	23	23	
1.0 mm. o más ..	17	18	23	19		23	17	10	19	23	22	19	22	16	21	22	22	21	21	23	
10.0 mm. o más...	7	11	14	14		9	7	10	8	10	14	11	12	12	15	12	13	13	13	14	

FECHA	Antillhue	Valdivia	Llancahue	Punta Niebla	Reumén	Punta Galera	Puerto Martín	La Unión	Puñire	Lago Ranco	San Pablo	Osorno	Lago Rupanco	Puerto Octay	Casapangue	Peulla	Cayutie	Eneanada	Puerto Varas	Puerto Montt
1.....	1.5	3.3	—	22.2	2.7	4.6	37.4	4.0	10.4	16.2	—	8.5	7.1	13.3	8.0	12.0	7.1	11.5	18.4	16.5
2.....	7.5	26.2	30.0	12.2	5.2	2.4	18.0	18.0	22.2	—	11.0	7.8	12.3	9.4	38.0	32.0	50.0	7.9	15.7	27.0
3.....	41.0	48.6	36.5	11.4	55.6	3.8	43.0	52.0	71.2	15.5	15.0	16.6	10.8	26.0	40.0	43.0	75.4	9.6	23.8	50.0
4.....	58.0	58.0	52.3	45.0	16.4	17.7	48.0	38.0	54.7	20.1	25.0	22.6	19.3	21.6	36.0	29.0	33.3	12.3	25.6	16.0
5.....	2.5	7.0	—	4.1	93.6	0.4	8.3	8.5	5.4	38.6	9.0	5.6	25.7	0.2	3.0	11.0	3.6	28.1	3.0	14.0
6.....	—	—	—	—	—	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9.....	15.5	13.8	21.3	70.2	—	15.6	26.3	3.5	23.1	1.1	4.0	4.1	18.5	3.4	35.0	—	—	23.0	7.0	—
10.....	45.0	60.2	70.0	72.9	—	25.2	25.5	72.0	61.0	10.3	28.0	36.8	15.9	26.5	73.0	—	—	38.5	28.8	23.0
11.....	16.0	8.2	—	22.2	6.2	14.6	34.0	5.0	25.2	18.0	9.0	3.1	8.0	11.3	—	18.0	81.7	9.2	4.5	18.0
12.....	1.5	0.4	10.0	—	8.4	0.2	0.5	—	—	8.1	—	—	0.9	—	—	8.8	3.5	0.3	4.0	—
13.....	97.0	92.2	82.0	68.7	26.9	18.5	141.5	53.5	92.7	—	31.0	51.8	—	47.7	38.0	41.0	5.6	—	64.8	48.0
14.....	15.0	18.0	12.0	30.9	87.2	11.4	52.3	3.5	61.4	54.4	2.0	—	61.3	11.0	90.0	98.0	154.1	50.1	1.8	2.0
15.....	17.9	2.2	35.0	62.2	13.6	0.2	31.0	11.5	13.8	10.0	15.0	—	1.2	7.8	21.0	17.0	8.1	1.2	17.6	8.0
16.....	28.0	16.1	—	4.5	13.9	1.8	18.3	2.5	32.7	29.3	—	17.2	10.4	1.8	—	—	17.5	16.2	0.8	2.0
17.....	—	0.2	—	—	19.3	—	15.7	—	—	11.5	—	—	4.3	—	—	0.4	—	—	—	—
18.....	7.0	0.8	—	—	—	0.2	11.0	1.0	2.2	—	—	—	1.2	—	—	—	—	—	—	—
19.....	—	—	—	20.1	—	—	—	8.0	—	—	—	—	—	0.1	—	—	1.2	—	—	—
20.....	1.0	4.6	—	—	—	1.5	8.3	0.5	—	—	—	1.8	—	2.6	—	3.0	0.8	0.0	1.6	3.0
21.....	5.6	9.6	7.0	4.2	5.4	5.7	4.1	0.5	4.5	—	4.0	5.4	3.2	1.2	18.0	29.0	—	—	2.6	3.5
22.....	—	0.0	—	18.8	12.7	0.8	—	—	11.2	10.0	—	—	4.5	4.3	15.0	18.0	14.5	4.1	6.7	5.5
23.....	—	—	—	—	—	—	—	2.5	—	—	—	—	1.1	0.8	—	—	4.1	0.0	—	—
24.....	2.0	1.4	1.3	—	0.6	—	—	—	3.1	—	—	—	—	8.0	—	—	—	0.0	1.5	1.0
25.....	13.0	13.0	12.4	—	5.7	7.9	34.0	10.0	71.3	4.4	15.0	8.3	1.2	8.0	—	—	1.5	0.0	12.2	6.0
26.....	43.0	29.4	32.5	4.2	45.4	7.5	42.0	26.5	75.2	14.3	18.0	29.4	6.0	28.9	—	—	17.0	2.6	26.7	30.5
27.....	20.5	11.8	14.5	18.4	62.2	9.6	18.0	7.0	59.8	45.4	12.0	12.8	24.0	10.2	—	—	56.0	22.6	9.1	11.0
28.....	18.0	20.8	10.5	47.8	53.4	—	65.0	2.0	54.2	21.2	—	10.8	12.5	22.4	16.0	32.0	51.0	7.9	12.2	11.0
29.....	3.0	5.8	1.4	12.7	29.4	—	40.0	—	3.3	16.3	—	7.8	9.2	0.2	29.0	21.0	48.0	14.4	4.3	6.0
30.....	9.0	18.6	12.4	13.2	25.2	1.8	35.0	0.5	—	5.4	10.0	6.2	8.4	5.6	42.0	45.0	15.2	7.5	14.6	21.0
Suma.....	469	470	441	566	595	151	757	331	759	350	208	257	273	273	502	449	655	251	320	334
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	23	24	17	20	22	21	23	22	21	19	15	18	23	25	15	15	22	18	23	23
1.0 mm. o más...	23	21	17	20	21	16	22	19	21	19	15	18	23	20	15	15	20	18	21	23
10.0 mm. o más.	13	13	14	16	14	6	19	8	16	15	10	8	10	10	13	14	12	8	12	12

OINOR

FECHA	Maulín	Punta Corona	Gutamang <sup>a</sup>	Tres Cruces	Ancud	Piruquina	Castro	Quilán Cucao	Isla Guao	Punta Puyuhuapi	Río Cisnes	Puerto Aysén	Cabo Raper	San Pedro	Cabo Posesión	Punta Dungeness	Islotes Evangelistas	Bahía Félix	Punta Arenas	Navarino
1.....	13.0	7.7	14.3	7.6	10.0	17.0	9.0	4.0	9.0	34.3	16.8	36.0	14.6	53.0	—	2.4	4.9	12.2	9.0	—
2.....	30.0	29.0	61.0	43.3	34.0	12.5	8.0	15.0	15.0	47.2	—	22.0	14.6	22.5	2.5	2.0	23.5	46.8	4.4	—
3.....	4.0	19.2	17.7	17.2	35.0	70.0	11.0	20.0	16.0	43.1	22.5	45.0	26.9	20.4	2.0	—	7.2	21.4	0.9	—
4.....	27.0	15.0	24.0	22.8	10.0	35.0	43.0	19.0	2.0	24.4	12.5	13.0	14.0	0.0	1.7	—	4.4	10.4	—	—
5.....	—	—	—	—	17.0	29.0	16.0	11.2	3.0	5.9	5.8	8.5	0.4	—	—	11.3	4.5	—	3.0	—
6.....	—	1.4	—	—	—	—	2.0	8.0	—	—	—	1.4	0.1	—	—	7.5	9.3	3.7	10.0	—
7.....	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	0.0	—	—	6.4	56.2	—	—	—
8.....	—	—	—	—	25.0	—	—	—	2.0	—	2.4	0.9	—	—	—	4.2	35.5	0.4	—	—
9.....	18.5	19.9	31.8	36.6	6.0	0.5	—	14.0	13.0	9.7	—	10.0	22.6	23.4	—	6.9	36.7	—	4.0	—
10.....	47.0	27.3	78.5	45.1	35.0	12.0	10.0	11.1	11.0	42.4	—	6.0	25.5	28.2	—	4.5	4.0	1.8	—	4.0
11.....	1.5	2.0	—	—	3.0	54.5	20.0	10.0	—	3.3	1.4	—	7.4	0.3	—	—	11.4	9.8	0.6	7.0
12.....	—	9.0	9.5	—	2.5	3.0	9.0	10.2	5.0	25.0	—	24.0	5.4	1.3	—	—	9.4	10.4	—	1.0
13.....	57.0	37.7	57.7	28.4	37.2	7.0	12.0	22.0	11.0	60.7	14.3	51.0	4.8	26.0	—	—	0.8	3.7	—	5.0
14.....	7.5	3.2	6.9	26.7	4.0	36.0	32.0	9.0	6.0	8.2	—	9.0	1.1	0.1	—	6.2	10.1	4.2	8.0	—
15.....	14.5	5.5	10.5	4.5	2.0	5.0	1.0	—	13.5	3.0	—	2.0	0.2	0.3	—	—	0.6	4.2	—	10.0
16.....	—	0.2	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—	—	10.8	4.4	—	3.0	—
17.....	—	0.2	—	—	—	2.0	—	—	—	—	2.4	—	—	—	—	0.6	0.9	—	—	—
18.....	—	0.4	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—
19.....	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	0.8	0.2	—	—	—
20.....	3.2	3.4	—	—	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	—	0.4	0.5	0.2	—
21.....	5.5	7.8	5.0	11.1	—	4.0	2.0	—	4.0	1.4	—	2.0	4.7	0.2	—	—	—	—	—	—
22.....	4.0	5.5	12.2	—	—	9.0	13.0	—	—	15.2	—	10.0	3.8	14.4	—	2.5	—	—	—	1.0
23.....	—	10.6	—	—	2.0	6.0	3.0	3.0	—	—	—	—	2.5	0.4	—	10.7	—	—	—	—
24.....	—	2.5	—	—	2.5	19.5	1.0	11.4	1.0	0.7	—	2.0	—	—	—	—	—	—	2.4	—
25.....	10.5	5.9	7.2	38.2	25.0	2.5	8.0	5.0	9.0	1.4	—	—	8.4	12.0	—	0.6	2.8	—	1.0	—
26.....	46.5	1.9	49.7	—	27.5	34.0	26.0	10.3	5.6	4.7	—	7.0	13.4	1.3	—	0.2	6.2	—	2.8	—
27.....	15.5	19.4	15.3	7.5	18.5	44.0	34.0	4.0	11.2	19.5	—	2.0	16.4	1.2	0.4	0.4	0.9	6.6	5.4	—
28.....	5.4	9.9	10.0	11.2	30.0	23.5	14.0	12.0	4.0	26.2	—	13.0	11.4	0.7	0.6	5.5	7.2	2.0	—	3.0
29.....	15.0	17.3	50.5	16.6	30.4	22.0	18.0	18.0	23.4	78.6	16.4	34.0	26.3	23.1	3.5	—	2.8	12.5	—	1.0
30.....	18.5	55.5	38.7	38.1	45.0	32.0	36.0	51.1	9.0	63.0	38.3	54.0	29.4	0.5	—	—	36.0	42.0	2.0	—
Suma.....	341	344	508	355	406	481	328	268	176	518	130	342	266	232	11	30	177	344	37	60
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	18	24	24	15	22	24	22	20	21	21	9	18	24	24	6	10	25	23	13	13
1.0 mm. o más...	18	22	20	15	22	22	22	20	21	20	9	18	22	12	4	6	19	21	9	13
10.0 mm. o más..	12	11	14	12	14	14	13	14	8	12	6	11	11	9	—	1	5	11	—	2

FECHA	Arica	Isla Serrano	Antofagasta	Chañaral	Potrerillos	Caldera	Copiapó	Los Loros	Freirina	El Tránsito	La Pampa	La Serena	Punta Tortuga	Paiguano	Vicuña	Lengua de Vaca	El Tangue	Ovalle	El Palqui	Combarbalá
1.....																				
2.....																				
3.....																				
4.....																				
5.....																				
6.....																				
7.....																				
8.....																				
9.....																				
10.....																				
11.....																				
12.....																				
13.....																				
14.....																				
15.....																				
16.....																				
17.....																				
18.....																				
19.....																				
20.....																				
21.....																				
22.....																				
23.....																				
24.....	0.5	12.8	17.0																	
25.....		1.6	—																	
26.....																				
27.....																				
28.....																				
29.....																				
30.....																				
31.....																				
Suma .....	1	14	17	—	5	13	14	11	37	25	45	66	69	56	96	52	65	60	115	131
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más ..	1	2	1	—	2	3	1	2	3	3	3	7	4	4	5	5	5	6	4	8
1.0 mm. o más...	—	2	1	—	2	3	1	2	3	3	3	5	4	4	4	5	4	3	4	8
10.0 mm. o más..	—	1	1	—	—	—	—	—	1	1	2	1	1	1	2	1	1	2	2	4

FECHA	Minchah	Ilapel	El Tambo	Petorca	Huaquén	Cabildo	La Ligua	Catapilco	Putaendo	Jahuel	Puchuncaví	La Calera	Los Andes	Quillota	Limache	Punta Ángeles	Corro Alegre	Villa Alemana	Quilpué	Punta Cuernamilla
1.																				
2.																				
3.																				
4.																				
5.																				
6.																				
7.																				
8.																				
9.		4.5			3.0															
10.	4.1		4.0	0.3	3.0															
11.		24.5																	0.2	
12.		33.6		36.7		49.4	55.8			4.1	4.6								58.0	
13.			63.5		11.8	56.0	20.7	19.4		53.3	28.0								34.4	
14.		33.8								33.6	33.0								42.0	
15.																				
16.																				
17.																			26.8	
18.	4.7		3.0	5.1	15.0					17.3	3.0								41.0	
19.			8.4	15.0	19.0	12.0	41.4	42.4											37.0	
20.		11.6			1.2	14.0				39.7	33.0								39.0	
21.																			4.0	
22.																				
23.			1.1							9.2	8.4								18.0	
24.	5.6	3.2	11.5		11.0		5.2	4.3		9.9	3.7									
25.										6.2										
26.			1.3	2.5	2.6						10.0									6.2
27.																				
28.																			2.4	
29.																			10.0	
30.																			19.5	
31.																			2.0	
Suma.....	60	77	100	80	111	126	130	164	115		189		98	166	171	242	292	192	278	193
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	5	7	6	8	6	5	5	7	7		7		10	11	14	12	9	3	12	9
1.0 mm. o más...	5	7	6	7	6	5	5	7	7		7		6	9	11	11	9	3	12	8
10.0 mm. o más...	2	2	3	3	5	3	3	4	4		6		3	4	5	6	7	3	6	6

OTROS

—

FECHA	Lago Peñuelas	Esmeralda de Colina	Batuco	Poza Oscura	Casablanca	Bosque Santiago	Curacaví	Santiago	Lagunillas	El Llano	Maitenes Planta	El Canelo	Punta Panul	La Obra del Maipo	San Ber- nardo	Malloco	Puente Alto	Isla Juan Fernández	San José de Maipo	Florida	
1.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12.	12.0	46.0	35.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13.	151.0	—	—	21.2	85.0	81.0	30.0	—	78.5	19.8	52.1	31.4	58.0	27.0	96.0	74.0	1.7	2.2	4.0	1.0	3.5
14.	3.0	—	—	—	21.0	18.4	11.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38.0	2.0	—	5.8	41.0
15.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.0	53.0
16.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17.	31.0	—	15.3	—	—	—	—	—	12.0	4.0	32.4	3.5	2.0	12.0	—	—	—	—	—	3.0	5.0
18.	25.0	8.5	3.8	23.0	34.6	14.0	—	—	—	9.8	—	9.4	13.0	11.0	24.2	18.0	—	17.0	13.0	27.6	15.0
19.	52.0	29.0	31.4	—	—	1.0	54.0	—	—	56.2	53.0	64.7	75.0	86.0	—	65.0	14.5	47.0	4.0	4.8	76.2
20.	5.0	—	—	42.0	63.0	—	—	—	48.5	0.6	—	—	4.0	2.0	59.3	10.0	1.5	19.0	62.0	—	9.0
21.	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62.5	—	—	—	—
22.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.3	—	—	—
23.	15.0	—	3.8	—	—	—	—	—	—	1.7	38.6	1.1	1.0	—	—	—	2.0	—	—	4.7	—
24.	16.0	4.0	4.4	30.0	30.0	—	24.5	—	2.3	—	0.7	2.0	—	—	28.5	—	3.0	20.0	—	0.2	1.0
25.	—	—	—	6.0	2.8	19.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.2	—	2.0	—	—
26.	—	2.0	7.5	3.1	—	—	4.0	—	—	8.0	6.4	11.1	24.0	23.0	—	—	—	3.0	3.0	16.1	25.0
27.	—	2.0	—	—	0.1	—	—	—	—	0.6	2.2	0.4	2.0	—	7.8	—	8.5	3.5	13.0	—	—
28.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.8	9.0	3.0
29.	—	3.0	—	3.0	—	1.6	—	—	—	5.6	26.5	4.7	10.0	2.0	4.0	—	3.5	2.0	1.0	3.2	21.0
30.	—	15.0	2.0	3.0	21.0	8.6	12.0	24.0	4.1	—	7.9	2.0	30.5	14.7	—	19.5	32.5	22.0	0.1	3.6	15.0
31.	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	9.0	—	11.0	1.4	—	—
Suma . . . . .	332	99	127	237	246	140	188	148	310	166	227	260	275	167	198	221	201	183	236	153	
N.º de días con:																					
0.1 mm. o más...	13	7	13	9	11	6	5	14	9	13	14	10	9	4	14	11	11	18	11	11	
1.0 mm. o más...	13	7	11	9	11	6	5	12	9	11	14	10	9	4	14	11	11	16	11	11	
10.0 mm. o más...	8	2	4	6	5	6	5	3	6	4	6	8	6	4	5	6	7	6	6	4	

OTROS

— 821 —

FECHA	Melipilla	Buin	Alto Jahuel	San Nicolás	Quellehues	Corneche	Sitio K. Barahona	El Teniente	Rancagua	Parrón	Coya Coya Fuerza	Pangal Ca-sa Huerza	Requínoa	Rengo	Pichilemu	El Huique	Puquillay	San José de Carmen	San Fernando	Querelema												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1.																																
2.																																
3.																																
4.																																
5.																																
6.																																
7.																																
8.																																
9.																																
10.	3.0	1.0	5.5	1.5							3.0																					
11.	3.0	6.0	20.0	35.4	34.0	53.0	70.4	83.5	45.5	3.0	11.8	1.0	5.4																			
12.	77.0	58.0	55.0	49.3	40.0	67.5	39.3	51.3	27.0	75.3	47.4	5.4																				
13.	48.0	20.0	—	—	—	24.0	—	—	—	104.2	10.1	15.8	48.7	3.4																		
14.											0.7	—	—	112.0	2.2																	
15.												—	—	100.9	20.0	22.8																
16.													—	20.0	29.5	23.9																
17.													—	6.4	4.7	3.2																
18.	15.0	12.0	11.0	28.2	13.0	41.0	20.4	22.2	5.5	6.2	4.4	13.2	17.0	9.6	15.0	5.7	3.5	5.0	2.2	23.0												
19.	29.0	61.0	85.7	73.0	27.5	113.4	84.9	51.5	10.3	56.6	77.0	30.0	4.5	3.5	68.3	75.2	71.0	68.7	12.0													
20.	65.0	36.0	—	2.7	34.0	4.0	15.2	26.8	2.5	83.3	50.8	16.2	27.0	75.3	43.4	—	1.6	5.0	70.0													
21.		3.0																														
22.																																
23.																																
24.	24.0	6.0	6.0	2.1					14.0	1.3	6.0	17.1	16.8	4.2																		
25.	5.0	4.0	—	—	—	4.0	—	—	—	11.6	—	10.5	33.0	32.2	52.5	—	10.2	—	1.5	38.0												
26.	—	9.0	29.6	22.0	—	38.3	49.3	15.5	—	17.8	46.1	11.0	0.4	4.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
27.	6.0	6.0	—	—	—	—	—	—	36.1	18.4	—	14.0	25.2	7.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
28.	—	3.0	15.8	—	—	9.5	—	22.8	9.0	—	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
29.	7.0	9.0	38.0	29.4	62.0	16.5	156.5	87.8	48.0	16.4	27.3	81.0	14.0	13.8	53.4	69.1	58.5	74.0	93.6	34.0												
30.	23.0	43.0	7.0	4.6	60.0	36.0	28.1	13.0	2.0	63.0	105.5	21.4	61.0	79.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
31.	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	8.2	0.6	—	—	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma.....	281	233	225	306	338	375	496	465	257	382	399	384	322	345	314	361	375	435	393	428												
N.º de días con:																																
0.1 mm. o más ..	12	13	12	13	8	12	9	16	15	14	12	14	10	15	11	11	12	11	18	12												
1.0 mm. o más...	12	13	12	13	8	12	9	14	15	13	11	12	10	14	10	11	12	11	16	12												
10.0 mm. o más..	6	6	5	8	8	9	9	10	7	9	10	10	9	7	7	7	7	8	7	11												

FECHA	Pumanque	Placilla	Millahue	Lolol	El Cóndor	Teno	Rauco	Curicó	Molina	Curepto	Dunas de Llico	Constitución	Talca	San Javier	Los Parrones	Punta Carranza	Panimávida	Linares	Cauquenes	Quito-Parral
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11.....	5.0	8.8	2.5	—	5.0	7.0	—	4.4	24.3	—	1.7	37.0	16.5	23.5	42.7	32.1	12.4	16.6	36.7	—
12.....	78.0	82.4	111.4	175.0	103.0	143.0	110.0	102.0	70.2	43.7	122.8	112.0	113.6	96.0	126.2	54.6	130.6	98.0	60.2	60.8
13.....	32.0	16.2	19.0	18.0	15.0	16.0	17.1	15.3	76.1	96.6	32.6	22.0	17.0	30.5	27.7	21.5	27.4	59.4	17.5	65.7
14.....	22.0	6.4	12.6	17.0	6.1	12.0	25.4	26.7	26.3	37.9	27.5	5.0	36.9	20.5	15.4	12.4	39.9	30.2	6.2	31.9
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	21.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17.....	41.9	19.2	16.5	48.0	14.0	16.0	—	14.2	—	18.1	32.0	27.4	37.0	48.6	31.1	12.2	30.2	33.0	36.7	—
18.....	5.6	2.0	3.4	23.0	—	7.0	28.0	15.2	—	51.9	1.3	30.0	6.4	32.0	20.0	47.1	11.6	8.2	—	27.4
19.....	52.4	59.2	47.5	53.0	—	54.0	56.1	39.8	24.1	23.7	46.2	76.0	34.2	48.0	87.5	22.2	41.6	40.0	51.2	54.6
20.....	0.3	3.2	2.2	34.0	12.5	11.0	2.7	1.0	31.3	23.3	0.2	—	—	—	—	—	1.5	—	—	30.2
21.....	0.2	—	—	—	—	—	1.4	0.8	—	—	1.4	—	2.8	2.0	—	—	2.3	10.2	—	11.7
22.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31.0	—	7.0	36.6	50.3	0.7	10.2	33.4	60.2	—
23.....	36.7	47.8	34.9	—	51.5	51.0	42.0	40.7	40.2	37.7	47.4	60.0	76.5	68.5	93.6	16.7	66.9	54.0	34.1	33.7
24.....	—	—	0.2	—	9.5	—	—	0.5	—	19.0	—	—	—	—	—	0.0	—	—	—	—
25.....	—	3.2	2.1	—	23.5	4.0	—	3.5	11.3	—	4.7	10.0	6.6	15.0	14.7	25.3	9.1	—	9.4	13.7
26.....	8.4	12.2	11.6	2.0	—	17.0	16.3	14.2	3.1	19.4	14.9	76.0	20.6	16.5	32.6	19.7	35.0	34.2	23.2	33.2
27.....	—	—	—	—	15.7	—	—	—	—	7.7	—	—	—	—	—	0.0	—	—	—	—
28.....	—	—	1.7	—	55.5	11.0	55.1	6.0	31.2	—	15.8	30.0	18.6	36.5	90.8	35.6	23.9	16.0	12.1	18.3
29.....	36.6	82.0	30.0	26.0	—	63.0	—	34.2	55.3	70.9	56.0	8.0	22.8	22.0	22.9	6.2	43.4	28.0	37.6	31.1
30.....	—	0.6	0.4	37.0	—	—	—	—	—	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma .....	319	343	296	433	313	412	355	319	415	435	393	531	400	455	662	386	459	435	368	509
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	12	13	15	10	12	13	11	15	12	12	16	14	13	14	14	15	16	13	13	14
1.0 mm. o más..	10	12	13	10	12	13	10	13	12	12	14	14	13	14	14	15	15	13	13	14
10.0 mm. o más	7	7	8	9	8	10	8	9	11	10	9	11	10	12	13	12	11	12	11	14

FECHA	Quirihue	Valencia																		
		San Carlos	Chillán	Tomé	Punta Tumbes	Isla Quiriquina	Talcahuano	Penco	Balnes	Punta Gualpén	Concepción	Cerro Caracol	Nonquén	Chiguayante	Peñuelas	Llolleo	Hualqui	Santa María	Coronel	
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5.....	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11.....	32.2	28.0	18.5	5.6	45.5	35.0	2.5	—	—	2.4	63.8	35.7	49.1	60.0	46.8	25.2	—	27.9	34.0	44.5
12.....	45.6	38.6	75.0	51.4	73.3	103.0	42.5	39.7	11.2	—	100.8	100.2	113.0	63.7	152.8	65.0	16.5	66.0	62.3	—
13.....	16.3	—	50.8	—	—	—	89.5	62.5	108.0	—	—	2.5	5.9	10.6	10.4	10.5	72.0	1.0	—	5.2
14.....	10.3	36.8	18.0	3.6	10.8	23.0	2.5	13.5	13.0	3.2	—	7.6	14.2	4.0	9.4	15.8	21.0	—	4.0	21.0
15.....	1.9	—	25.8	—	—	—	7.5	11.5	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	—	—	—
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17.....	38.6	13.1	—	8.1	24.0	16.0	—	—	—	19.6	12.5	21.6	21.0	21.7	25.4	—	13.6	15.0	37.6	—
18.....	49.9	—	30.0	15.5	74.6	58.0	25.0	35.5	12.3	93.4	70.1	70.2	96.0	42.5	108.5	26.0	25.0	42.0	19.7	—
19.....	36.3	18.7	28.0	11.0	19.8	34.0	72.5	20.5	26.0	21.2	36.4	47.7	12.0	23.3	39.6	70.2	6.5	18.0	26.4	—
20.....	10.0	40.5	115.0	0.0	2.7	—	15.5	40.0	11.8	0.3	1.5	2.3	3.5	—	3.0	23.5	—	—	0.1	—
21.....	1.5	—	2.8	1.8	6.8	3.0	5.0	—	—	5.2	2.5	3.3	6.5	3.5	6.8	11.0	3.5	4.0	3.2	—
22.....	40.7	—	—	18.2	18.7	28.8	2.0	3.5	1.4	29.0	24.5	38.2	35.5	10.8	14.6	25.0	18.0	3.0	33.9	—
23.....	13.6	35.8	—	6.2	3.9	—	32.5	34.5	17.6	3.0	4.8	3.4	2.5	19.8	23.1	5.0	—	19.0	7.3	—
24.....	—	23.8	—	—	—	—	4.5	15.0	3.0	—	—	—	—	18.1	—	—	—	—	—	—
25.....	12.0	—	10.0	2.8	12.7	17.5	21.0	—	—	30.4	24.8	28.5	32.0	24.1	10.2	—	40.0	19.0	5.5	—
26.....	42.1	17.4	—	4.4	31.1	32.0	21.0	10.0	22.2	43.6	40.0	48.7	35.5	8.2	71.3	31.0	22.2	6.0	15.4	—
27.....	—	—	—	2.8	2.4	4.0	27.0	19.0	2.0	3.0	6.2	11.4	30.0	—	41.5	23.0	—	4.0	—	—
28.....	55.0	34.2	25.0	10.4	47.1	46.4	26.0	84.0	12.6	70.6	58.9	62.8	39.0	52.3	45.6	10.0	38.4	42.0	38.0	—
29.....	6.2	—	—	0.8	2.9	10.0	30.0	4.5	28.6	3.4	2.5	2.5	—	—	4.5	60.0	2.7	3.0	0.2	—
30.....	—	—	—	5.8	2.9	—	4.0	—	3.2	—	2.7	1.5	3.5	—	—	10.0	—	—	—	—
31.....	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	—	—	—	—
Suma.....	413	287	399	149	384	418	437	394	275	404	445	523	524	350	599	467	218	282	322	—
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	17	10	11	17	19	14	20	14	15	17	20	20	19	14	17	17	14	16	16	—
1.0 mm. o más .	16	10	11	14	19	14	20	14	15	15	20	20	19	14	16	17	14	16	14	—
10.0 mm. o más..	13	10	10	5	10	11	11	12	10	8	9	11	12	11	13	13	8	8	9	—

FECHA	La Aguada	San Cristóbal	Arauco	Los Quillatos	La Palma	Los Angeles	Nacimiento	El Tambillo	San Luis de Malvin	Mulchén	Chumpriro	Angol	El Vergel	Los Sauces	Contulmo	Purén	Los Guindos	Victoria	Traiguén	Isla Mocha
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.7	—	4.5	—	—	
2.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	—	—	—	0.3	
3.....	—	—	—	—	1.0	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4.....	—	—	—	—	3.3	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	
11.....	41.7	46.9	4.1	56.7	51.6	0.6	—	4.0	80.5	64.4	—	26.0	—	60.5	43.2	—	20.0	15.7	—	
12.....	73.0	76.7	106.2	69.5	67.6	67.8	75.0	79.3	68.1	44.0	34.0	77.0	52.1	46.0	50.4	—	139.0	42.0	13.6	
13.....	8.1	10.0	42.6	5.7	5.5	6.8	65.0	6.9	10.9	80.0	15.0	42.0	12.9	31.0	6.0	—	147.5	73.0	11.0	0.3
14.....	21.2	23.5	—	—	19.8	1.6	17.0	13.0	15.6	10.0	19.5	29.0	8.3	6.0	18.1	4.0	130.0	—	10.3	3.6
15.....	—	—	6.4	—	—	—	—	—	—	20.0	11.0	—	—	6.0	—	43.0	78.5	22.0	—	—
16.....	—	—	—	16.3	—	—	—	—	—	—	18.0	—	—	—	—	28.0	—	—	—	—
17.....	23.6	50.9	—	38.4	54.2	10.5	—	37.4	56.8	—	4.0	—	31.4	0.0	36.9	—	—	22.2	19.8	—
18.....	17.5	31.9	44.3	29.4	33.5	8.8	31.0	38.5	26.6	41.0	—	81.0	50.4	26.0	54.0	—	51.0	7.3	11.3	—
19.....	19.5	20.7	69.7	20.0	37.1	60.4	34.0	39.5	21.0	27.0	—	104.0	17.2	27.0	49.8	—	94.0	30.0	26.6	7.2
20.....	—	0.5	17.8	—	0.2	—	24.0	0.6	0.7	20.0	—	—	1.3	15.0	22.0	—	105.5	35.0	2.0	2.0
21.....	3.8	2.1	—	4.2	3.9	15.0	—	3.4	3.7	5.0	16.0	15.0	4.1	3.0	27.6	—	38.0	—	8.3	47.1
22.....	31.0	24.6	18.4	35.3	30.0	32.8	3.0	24.5	31.0	12.0	18.5	20.5	22.6	3.0	32.2	—	54.0	20.0	31.6	3.5
23.....	4.7	4.6	19.6	—	4.6	3.0	24.0	0.7	1.5	38.0	20.0	12.0	—	21.0	1.9	—	108.0	42.0	0.8	0.4
24.....	—	—	6.1	—	—	—	—	—	—	3.0	14.5	—	—	—	0.2	—	—	—	0.3	—
25.....	6.1	—	—	10.0	14.6	10.0	—	28.5	15.0	—	—	—	11.1	—	66.1	45.0	—	18.6	78.6	—
26.....	14.6	30.4	52.4	20.8	30.2	64.0	24.0	47.9	42.2	8.0	2.0	47.5	15.1	8.0	60.0	—	54.5	40.0	49.4	35.0
27.....	3.7	2.4	31.7	16.8	13.2	53.6	32.0	0.8	6.0	42.0	—	24.0	—	24.0	5.2	7.0	89.0	47.0	2.7	3.0
28.....	47.1	62.9	9.2	51.9	65.3	29.0	44.0	70.1	59.0	15.0	6.0	2.0	47.7	1.0	85.3	—	42.0	—	50.2	42.4
29.....	0.1	0.9	56.6	2.5	1.1	4.0	—	4.1	6.3	47.0	8.0	67.5	2.3	33.0	8.5	—	101.5	73.0	2.5	0.6
30.....	1.8	—	18.2	—	5.2	—	—	0.8	2.9	6.0	—	5.0	—	4.0	10.0	12.0	28.0	—	9.1	1.1
31.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	23.5	—	—	—	
Suma.....	318	389	509	378	443	370	373	482	435	421	240	527	339	255	583	182	1313	382	317	291
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	16	15	16	14	20	16	11	19	19	17	16	13	15	16	20	8	19	9	18	22
1.0 mm. o más.	15	13	16	14	18	15	11	15	17	17	16	13	15	16	19	8	19	9	17	16
10.0 mm. o más.	9	10	11	11	11	9	10	10	11	12	11	11	10	8	13	5	17	9	10	8

FECHA	El Aromo	Lonquimay	Hueñivalt.	Cherquenco	Carahue	Temuco	Padre Las Casas	Puerto Saavedra	Borosa Misión	Puerto Dominguez	Araucaria	Flor del Lago	Toltén	Pucón	Llafonso	La Paz	Purulón	San José de Mariquina	Panguipulli	Quitacalzof	
	2.3	25.2	13.0			1.0	0.9	2.1	13.1	4.0	1.3	0.8		3 1	0.6	5.3	12.6	0.0	3.5	0.7	1.5
1.....																					
2.....																					
3.....																					
4.....	1 0																		0.3		
5.....	0.5																	0.0	1 2	2.2	
6.....						16.3	3.0											2.6	7.5	9 4	
7.....						3.5												0.6	3.9	0.3	1.8
8.....																		1.9			
9.....																					
10.....						26.5															
11.....	37.0	36.9	47.3	31.0		11.5				15.7	29.8							60.6	40.0	53.8	
12.....	14.8	51.7	118.2	58.0		17.5	13.5	18.5	16.2	13.0	29.2	18.3	48.2	40.0	66.8	22.0	69.8	8.3	29.3	11.8	
13.....	9.5	25.7	42.0	18.0		11.2	18.1		14.9	14.8	13.2	4.7	23.8	15.2	30.1	26.7	48.0	29.1	32.6	30.4	
14.....	4.5	22.8	29.0	9.0		11.0	6.3	19.5	13.0	14.0	26.1	12.3	21.0		30.1	12.0	33.0	24.4	20.5	17.8	
15.....							11.0		15.3			7.4					17.5	0.3	1.1	0.0	
16.....						12.5	5.3	15.0			0.4							2.2		4.2	
17.....	10.0	1.1	13.0	10.0		15.9				19.8	10.5	7.3						30.0	14.7	16.4	
18.....	20.0	8.1	31.6	16.0		22.0	6.2	24.0	25.9	38.5	23.4	15.7	20.4	15.1	47.5	35.5	8.8	20.0	19.2	34.8	
19.....	9.1	37.4	60.5	27.0	33.0	11.0	5.9	16.0	5.2	24.0	27.1	19.9	26.3	28.4	66.3	22.2	29.0	23.0	19.5	36.0	
20.....	2.3	24.4	110.2	29.0	—	16.3	26.9	24.5	20.4	2.0	5.9	22.4	18.1	12.2	11.3	6.0	27.0	2.1	10.1	7.4	
21.....	8.5	21.5	49.3	42.0	24.0	11.4	13.5		3.0	28.7	60.1	—	2.8	36.1	60.2	30.0	—	31.2	40.0	76.0	
22.....	14.1	47.8	35.0	35.0	28.0	19.0	9.8		29.1	5.1	8.2	—	31.4	25.2	50.0	5.2	69.6	5.3	9.2	9.8	
23.....	—	9.1	—	16.0	—	2.0	17.9		8.1	7.2	3.7	—	2.8	—	20.4	7.5	13.0	5.8	—	1.6	
24.....	—	—	—	—	14.0	48.5	2.2		9.1	0.7	—	—	—	—	—	—	6.0	0.5	—	0.6	
25.....	17.0	26.2	21.1	27.0	—	24.0				37.2	63.2	26.3	—	26.5	55.4	61.0	—	49.8	19.9	84.2	
26.....	32.7	37.0	53.9	65.0	45.0	38.5	28.1	58.0	40.1	22.1	67.1	54.6	60.6	39.4	92.0	28.0	65.0	21.4	62.2	14.0	
27.....	4.5	6.7	130.5	25.0	12.0	46.5	43.3		48.2	6.3	40.8	—	12.4	32.7	43.4	16.5	29.0	26.4	35.5	9.0	
28.....	44.0	34.0	160.0	57.0	—	7.4	3.9		16.5	36.8	53.0	20.1	9.1	45.8	100.5	57.7	26.5	37.2	70.0	82.2	
29.....	3.0	9.8	172.4	12.0	—	9.0	35.4	42.5	126.5	10.9	20.7	52.1	37.8	11.7	25.7	12.7	67.0	14.8	15.1	6.8	
30.....	2.0	7.6	32.0	10.0	37.0	—	3.3	—	7.8	6.1	9.5	15.4	9.1	6.7	—	6.5	17.5	10.7	5.2	1.6	
31.....	—	—	—	—	6 0	—	9.4	0.9	5.6	—	—	7.8	—	—	—	8 0	—	—	—	—	
Suma.....	235	410	1151	503		363	266	219	423	306	493	273	351	370	764	436	550	409	457	513	
N.º de días con:																					
0.1 mm. o más	18	18	19	19		20	21	9	21	21	20	13	18	16	19	19	21	25	28	22	
1.0 mm. o más	17	18	19	19		20	20	8	19	18	17	13	18	15	19	18	21	20	22	21	
10.0 mm. o más	8	11	18	17		16	9	8	12	12	13	10	13	14	17	13	13	14	11		

FECHA	Anihue	Valdivia	Llancahue	Punta Niebla	Reumén	Punta Galera	Puerto Marín	La Unión	Puñihue	Lago Ranco	San Pablo	Osorno	Lago Rupanco	Puerto Octay	Casapangue	Peulla	Cayutie	Eugenada	Puerto Varas	Puerto Montt
1.....	—	0.1	—	—	0.3	—	5.0	—	—	10.5	—	—	11.4	0.1	—	25.0	87.0	15.5	4.1	2.0
2.....	4.0	3.0	4.3	—	23.1	—	6.5	4.0	13.6	2.3	—	2.3	—	5.0	23.0	—	1.0	—	2.0	
3.....	—	0.0	—	2.3	2.2	8.4	30.2	—	20.3	3.4	—	1.8	—	2.0	—	4.5	—	7.6	6.0	
4.....	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.5	0.1	19.0	21.0	48.8	49.5	1.2	—
5.....	—	0.0	—	6.2	0.2	—	—	1.5	—	4.3	—	—	—	0.1	13.0	9.0	0.3	—	3.6	—
6.....	5.0	11.4	14.7	—	1.3	3.5	15.0	3.0	24.2	—	—	3.1	1.0	0.1	2.0	7.0	—	5.0	5.0	—
7.....	0.5	0.0	—	—	14.6	3.1	—	—	—	3.2	—	—	0.7	—	—	—	18.5	5.9	0.4	4.0
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.3	—	—	—
9.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	12.0	—	—	—	—
10.....	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11.....	39.0	47.0	71.0	40.2	0.4	23.2	13.0	42.0	88.9	—	28.0	26.4	1.4	35.5	9.0	3.0	—	30.1	29.0	—
12.....	21.0	12.4	14.5	61.4	98.3	2.9	45.0	4.0	15.1	16.7	5.0	—	36.1	6.0	6.0	5.0	38.8	24.1	10.8	13.0
13.....	31.0	33.4	35.5	24.6	21.6	3.8	56.3	33.0	33.0	13.2	—	37.5	6.4	7.0	17.0	21.0	25.4	12.8	14.5	13.0
14.....	18.0	14.4	11.4	4.2	47.4	2.0	65.2	4.0	22.0	25.2	38.0	3.4	39.0	35.0	50.0	58.0	54.9	25.1	9.0	12.0
15.....	4.0	2.0	—	3.5	1.6	—	12.0	0.5	—	15.1	—	—	5.5	1.8	80.0	76.0	24.3	9.6	4.3	2.0
16.....	6.0	5.0	4.0	6.8	31.4	0.6	—	0.5	—	—	—	2.5	3.3	2.2	—	—	4.3	—	6.4	7.0
17.....	13.0	16.0	30.0	30.2	—	7.4	13.0	9.5	20.0	1.2	—	6.5	2.6	3.1	20.0	14.0	1.5	9.5	6.2	2.0
18.....	24.0	31.6	39.0	48.4	31.3	22.1	23.0	30.5	64.5	5.3	14.0	14.2	6.1	3.8	9.0	11.0	16.5	6.3	9.8	2.0
19.....	41.0	44.1	34.0	52.9	77.2	27.2	38.5	21.0	—	19.4	16.0	25.5	12.3	20.0	7.0	5.0	31.8	8.4	8.7	9.0
20.....	4.0	3.0	4.4	12.6	44.2	4.4	13.5	1.5	43.0	22.2	—	6.3	14.2	0.5	—	—	39.8	4.2	5.2	5.0
21.....	60.0	71.4	69.5	—	3.7	26.8	62.1	21.5	27.0	2.3	19.0	27.5	17.0	33.4	30.0	27.0	13.5	7.5	40.2	40.0
22.....	10.0	13.7	4.8	32.4	77.9	3.4	12.0	3.5	62.3	24.4	15.0	6.2	24.5	5.5	—	—	85.2	34.2	3.4	7.0
23.....	8.0	5.0	3.2	15.4	7.7	—	10.0	0.5	34.4	7.3	3.0	1.6	5.0	—	58.0	56.0	13.7	5.6	7.5	10.0
24.....	—	0.0	—	—	—	—	—	—	1.0	—	8.5	—	—	—	22.0	27.0	9.1	11.1	0.2	1.0
25.....	73.0	85.0	81.0	92.8	2.2	16.9	69.0	51.0	57.2	7.2	21.0	35.2	—	31.9	60.0	63.0	1.3	2.3	21.2	23.0
26.....	30.0	19.2	13.2	34.4	75.4	6.5	50.0	7.0	16.1	10.5	8.0	10.1	45.7	18.2	93.0	87.0	74.5	14.1	9.0	29.0
27.....	16.0	12.0	20.0	18.8	26.6	4.8	76.0	1.0	51.7	40.5	—	2.1	16.5	5.0	85.5	91.0	38.6	16.7	11.8	2.0
28.....	71.0	89.6	22.0	28.2	22.9	43.7	156.0	29.0	74.5	40.5	24.0	32.5	12.6	6.8	15.0	1.0	16.3	2.7	7.0	17.0
29.....	16.0	19.6	15.0	4.1	108.8	4.0	24.5	5.0	23.9	80.4	—	—	20.0	—	32.0	27.0	50.9	22.5	12.0	9.0
30.....	4.0	3.0	13.0	—	15.7	9.9	12.0	0.5	9.0	5.5	3.0	—	5.3	—	—	—	22.5	12.4	2.4	4.0
31.....	—	—	—	—	—	3.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.2	4.2	—	—
Suma .....	499	542	505	519	739	225	808	275	701	369	194	245	290	223	659	646	734	304	242	255
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	22	22	20	19	25	20	22	23	19	23	12	18	22	22	21	21	27	22	26	25
1.0 mm. o más...	21	21	20	19	22	19	22	19	19	23	12	18	21	17	21	21	26	22	24	25
10.0 mm. o más...	14	15	15	13	15	6	20	7	18	12	8	8	11	6	15	15	18	11	7	9

FECHA	Maullín	Punta Corona	Gutamangas	Tres Cruces	Añedid	Piruquina	Castro	Quillán Cucao	Isla Guato	Punta Puyuhuapi	Río Cisnes	Puerto Aysén	Cabo Ráper	San Pedro	Cabo Dungeness	Islotes Evangelistas	Bahía Félix	Punta Arenas	Navarino	
1.....	1.5	—	3.0	—	—	41.0	46.0	62.0	3.8	21.1	—	7.0	11.7	1.1	2.5	3.8	2.1	13.2	—	5.0
2.....	—	2.3	5.4	14.2	7.0	2.0	9.0	12.0	—	10.3	—	5.0	4.0	0.3	2.0	—	4.0	—	3.0	
3.....	22.0	36.8	56.7	8.7	45.5	3.0	7.0	10.0	11.2	27.1	16.4	11.0	—	1.7	—	—	—	—	0.0	
4.....	2.0	9.9	6.0	—	6.0	29.0	23.0	50.0	10.4	3.2	—	14.0	—	0.6	—	—	—	—	4.0	
5.....	—	1.2	—	—	7.0	1.5	22.0	—	1.0	0.1	—	—	12.6	0.8	—	8.0	3.4	7.7	14.0	
6.....	13.5	7.2	17.9	15.4	5.0	0.3	4.0	—	1.0	5.0	8.2	16.0	4.0	14.2	—	3.0	19.7	26.3	0.6	
7.....	—	—	0.6	11.3	4.0	12.0	9.0	5.4	2.0	3.2	—	—	2.8	0.5	—	8.8	9.5	—	3.0	
8.....	—	9.5	—	—	—	2.0	2.0	3.0	—	—	—	—	—	0.0	—	5.4	13.6	—	5.0	
9.....	—	12.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	12.2	—	—	
10.....	—	11.9	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	0.3	—	6.5	—	1.0	
11.....	34.0	19.3	26.8	17.5	20.0	1.0	—	3.0	12.0	42.7	3.7	20.0	11.8	25.0	—	2.0	1.4	7.5	—	
12.....	10.0	—	14.6	23.3	15.0	62.0	56.0	10.0	1.0	19.5	—	17.0	22.6	10.3	—	5.0	18.5	17.5	6.0	
13.....	14.0	3.4	14.4	7.5	17.0	2.0	8.0	9.0	—	15.7	—	3.0	2.2	0.5	—	—	6.6	—	—	
14.....	6.0	7.2	7.6	4.1	10.0	22.0	24.0	—	7.8	19.0	—	14.0	12.7	12.8	—	8.0	6.0	—	—	
15.....	2.5	6.2	0.6	10.2	9.8	16.0	12.0	—	14.0	27.1	2.4	5.0	22.6	13.6	—	9.5	14.5	4.0	—	
16.....	13.5	15.2	13.3	2.7	6.5	17.0	9.0	—	4.6	1.7	—	3.0	8.4	0.9	—	1.2	8.9	3.2	1.0	
17.....	—	1.0	—	2.5	10.0	10.0	13.0	4.0	5.2	1.0	—	1.5	28.8	0.6	—	7.0	2.4	5.5	6.0	
18.....	4.0	14.0	10.2	—	8.0	12.0	7.0	6.0	5.0	41.2	—	24.0	51.6	10.4	—	1.6	7.4	3.0	14.0	
19.....	8.5	31.4	12.0	28.1	5.0	51.0	30.0	26.0	6.0	20.0	—	9.0	15.3	14.9	—	2.5	—	1.0	6.0	
20.....	2.5	4.2	3.8	—	7.0	12.5	17.0	10.1	2.0	2.5	—	6.0	12.2	0.6	—	0.8	6.2	3.7	3.0	
21.....	50.0	34.4	65.6	22.4	2.0	36.0	6.0	3.2	10.0	48.8	19.3	27.0	23.8	10.9	3.5	—	3.6	1.6	—	
22.....	10.5	5.6	14.2	15.2	60.0	23.0	42.0	42.0	10.2	5.6	—	21.6	8.5	0.5	4.8	—	18.3	31.5	2.0	
23.....	21.0	4.2	8.5	8.5	20.5	9.0	16.0	21.0	4.0	3.0	—	10.0	7.4	1.2	2.9	—	5.8	10.5	0.6	
24.....	—	0.2	—	—	10.0	9.0	13.0	6.0	2.0	13.2	—	5.0	16.6	20.8	—	—	13.1	15.8	—	
25.....	37.0	22.0	75.5	61.3	12.0	1.0	33.0	4.0	4.0	46.0	22.6	24.0	14.4	53.0	—	—	39.8	32.2	5.4	
26.....	7.0	3.5	7.4	4.5	14.0	51.0	3.0	35.0	9.0	29.3	—	9.0	8.9	0.8	—	—	20.4	4.2	3.0	
27.....	6.0	7.7	11.5	8.3	5.0	10.0	7.0	6.0	5.5	26.8	—	23.0	23.4	15.7	0.4	—	7.5	—	—	
28.....	20.0	18.7	24.0	12.5	6.0	16.0	16.0	35.0	10.0	14.3	—	9.0	22.0	1.5	1.2	2.6	9.0	7.6	0.6	
29.....	10.5	6.7	6.9	6.2	20.0	19.0	12.0	49.0	2.0	24.2	13.8	25.0	8.4	1.3	0.5	—	5.0	14.0	—	
30.....	3.0	—	0.7	—	8.0	13.5	6.0	—	2.0	6.2	—	8.0	6.1	1.3	—	2.0	3.8	12.4	—	
31.....	—	0.2	—	—	5.0	1.5	3.0	—	1.0	1.2	—	—	3.5	0.0	—	—	3.2	1.5	—	
Suma.....	299	296	407	284	349	485	455	412	147	479	86	317	368	214	20	39	246	302	73	42
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	22	27	24	20	28	29	28	22	26	28	7	25	27	26	9	12	25	28	16	11
1.0 mm. o más...	22	25	21	20	28	28	28	22	26	27	7	25	27	16	7	10	25	28	13	11
10.0 mm. o más.	12	10	13	11	12	18	15	12	7	17	4	13	15	11	—	—	8	12	2	—

FECHA	Arica	Isla Serrano	Antofagasta	Chafaral	Potrerillos	Caldera	Copiaipó	Los Lleros	Freirina	El Tránsito	La Pampa	La Serena	Punta Tortuga	Paihuano	Vieña	Lengua de Vaca	El Tangue	Ovalle	El Palqui	Combarbalá
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.....	—	—	—	—	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4.....	—	—	—	—	2.8	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28.....	—	—	—	—	7.9	0.5	—	—	—	11.0	24.0	39.0	13.1	14.4	—	—	23.9	16.0	20.9	11.0
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.2	7.2	32.7	—	—	38.8	53.0	41.0
30.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23.0	1.4	—	—	
31.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma.....	—	—	—	—	13	4	8	28	11	35	39	29	25	38	53	17	22	45	61	67
N.º de días con:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
0.1 mm. o más	—	—	—	—	—	3	4	1	2	2	1	4	4	2	3	2	2	3	2	4
1.0 mm. o más	—	—	—	—	—	3	1	1	2	2	1	4	4	2	3	2	1	3	2	4
10.0 mm. o más.	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	3

FECHA	Minchá	Illapel	El Tambo	Petorca	Huaquén	Cabildo	La Ligua	Cattapico	Putaendo	Jahuel	Puchuncaví	Lia Calera	Los Andes	Quillota	Limache	Punta Ángeles	Cerro Alegre	Villa Alemana	Quilpué	Punta Chauramilla
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.....	1.5	20.6	—	—	6.5	—	—	10.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4.....	—	—	—	—	13.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5.....	9.7	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18.....	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27.....	42.5	—	26.9	13.0	27.3	26.6	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28.....	31.3	4.1	48.0	3.2	—	—	—	—	—	—	41.0	—	—	—	—	—	—	—	—	
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.4	—	—	—	—	—	—	—	—	
30.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma.....	43	67	68	41	20	27	27	20	53	—	6	13	36	21	5	6	4	8	8	0.3
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	4	3	3	3	2	1	1	2	3	—	1	2	4	3	2	2	2	2	2	1
1.0 mm. o más...	3	3	3	3	2	1	1	2	3	—	1	2	3	3	2	2	2	2	2	—
10.0 mm. o más...	1	2	2	2	1	1	1	2	1	—	1	2	3	2	1	—	—	2	2	—

FECHA	Lago Peñuelas	Emeraldas de Colina	Batuco	Poza Oscura	Casablanca	Bosque Santiago	Curacaví	Santiago	Lagunillas	El Llano	Maitenes Planta	El Canelo	Punta Panul	La Obra del Maipo	San Ber- nardo	Puente Alto	Isla Juan Fernández	San José de Maipo	Florida	
	1.0	3.5	4.3	6.0	2.8	—	—	4.0	—	2.4	4.0	—	—	2.5	—	3.7	2.0	0.1	2.0	
1.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma.....	6	27	20	14	12	16	12	21	11	22	50	20	6	10	18	14	14	20	30	27
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	4	2	3	2	2	1	2	5	4	4	5	1	2	1	3	2	3	16	4	3
1.0 mm. o más...	3	2	3	2	2	1	2	3	3	4	5	1	2	1	3	2	3	5	4	3
10.0 mm. o más..	—	1	1	—	—	1	—	—	—	1	2	1	—	1	—	—	1	1	1	1

FECHA	Melipilla	Buin	Alto Jahuel	San Nicolás	Quelchueles	Corneche	Sitio K. Barahona	El Teniente	Rancagua	Parrón	Goya Casa Fuerza	Pangal Casa Fuerza	Requinoa	Rengo	Pichilemu	El Huique	Puquillay	San José de Carmen	San Fernando	Querelema	
	1.0	5.0	4.0	7.2	8.0	3.5	6.5	10.6	3.6	1.5	0.2	8.5	4.2	3.0	5.3	0.5	8.5	3.0	5.5	8.9	6.0
1.....	2.0																				
2.....		1.0																			
3.....			4.0																		
4.....				1.5	11.0																
5.....																					
6.....																					
7.....																					
8.....																					
9.....																					
10.....																					
11.....																					
12.....																					
13.....																					
14.....																					
15.....																					
16.....																					
17.....																					
18.....																					
19.....																					
20.....																					
21.....																					
22.....																					
23.....																					
24.....																					
25.....																					
26.....																					
27.....	7.0	9.0	7.5	18.0	10.0																
28.....		4.0	9.0	12.0	21.0																
29.....			4.0			0.5															
30.....							14.4	11.3	13.0	14.1											
31.....								13.0	13.6	3.0	6.7	25.0	15.3								
Suma...	13	19	21	51	61	4	34	48	18	26	35	44	13	21	7	19	18	15	22	20	
N.º de días con:																					
0.1 mm. o más...	3	4	3	5	5	2	3	5	3	5	3	5	2	4	4	4	4	2	.5	3	
1.0 mm. o más...	3	4	3	5	5	1	3	5	3	3	3	4	2	4	4	4	2	.4	.3		
10.0 mm. o más.	—	—	—	3	4	—	2	3	1	1	1	2	1	—	3.2	2.1	—	—	—		

FECHA	Pumanque	Placilla	Millahue	Lolol	El Cóndor	Teno	Rauco	Curicó	Molina	Curepto	Dunas de Llico	Constitución	Talca	San Javier	Los Parro-nes	Punta Carranza	Panamá Vida	Linares	Canquenes	Quito-Parral
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	6.2	13.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	2.8	—	1.3	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	6.3	7.0	2.8	—	14.0	5.0	—	—	4.4	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	3.9	8.0	3.6	2.0	—	2.9	1.4	1.0	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.8	—	—	1.3	0.8	2.9	10.0	13.4	8.7	2.5
Suma	16	21	25.	14	28	26	4	17	21	24	33	26	62	45	48	23	59	41	19	59
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	4	4	5	2	3	4	1	5	4	5	5	5	4	3	3	2	4	3	4	4
1.0 mm. o más..	4	4	5	2	3	4	1	5	4	4	4	4	3	3	3	2	4	3	4	4
10.0 mm. o más	—	—	1	1	2	—	—	1	1	1	1	1	2	3	3	1	2	2	—	3

FECHA	Quirihue	San Carlos	Chillán	Tome	Punta Tumbes	Isla Quiriquina	Talcahuano	Penco	Balnes	Punta Gualpén	Concepción	Cerro Caracol	Nonquén	Chiguayante	Peñuelas	Llepinhué	Hualqui	Santa María	Coronel	Valencia
1.....																				
2.....																				
3.....																				
4.....	6.4	5.0	4.8		23.0	24.5	22.0													6.2
5.....	1.3	19.0																	4.0	6.1
6.....																				
7.....																				
8.....																				
9.....																				
10....																				
11....																				
12....																				
13....																				
14....																				
15....																				
16....																				
17....																				
18....																				
19....	1.2																			
20....																				
21....	3.1		1.2	5.8	2.8	4.0	3.0													
22....																				
23....		6.0																		
24....																				
25....																				
26....																				
27....		0.8																		
28....		9.5																		
29....																				
30....																				
31....			10.5		8.6	21.4	24.0													
Suma.....	22	30	25	21	43	55	54	36	20	32	37	55	58	43	28	43	59	13	23	34
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más ..	6	3	4	2	7	6	4	5	5	7	3	6	6	6	3	2	3	4	5	
1.0 mm. o más ..	5	3	4	2	6	5	4	5	4	5	2	6	6	4	3	2	3	3	4	
10.0 mm. o más ..	—	1	1	1	1	2	2	1	—	1	1	2	2	1	1	2	2	—	1	

AGOSTO

FECHA	La Aguada	San Cristóbal	Arauco	Los Quillatos	La Palma	Los Angeles	Nacimiento	El Tambillo	San Luis de Malvén	Mulchén	Chumirro	Angol	El Vergel	Los Sauces	Contumco	Purén	Los Guindos	Victoria	Traigüén	Isla Mocha
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.....	6.5	10.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.....	2.3	—	10.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4.....	—	—	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.....	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10....	—	—	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13....	—	—	9.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20....	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22....	—	2.6	5.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31....	25.8	27.0	—	26.5	27.4	26.0	—	28.2	36.0	—	34.0	—	24.0	0.0	29.3	—	34.0	—	22.7	35.0
Suma.....	40	40	28	37	32	35	8	36	48	19	34	4	28	12	91	45	122	43	44	94
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	5	3	4	2	3	4	1	3	5	4	1	3	3	6	12	4	9	1	9	15
1.0 mm. o más..	5	3	4	2	2	4	1	2	5	4	1	3	3	6	9	4	9	1	8	9
10.0 mm. o más..	1	2	—	2	1	1	—	1	1	1	1	—	1	—	3	2	5	1	2	3

FECHA	El Aromo	Lonquimay	Hueñihuales	Cherquenco	Carahue	Temuco	Padre Las Casas	Puerto Saavedra	Boroa Misión	Puerto Dominguez	Araucaria	Flor del Lago	Toltén	Pucon	Llafencio	La Paz	Purulón	San José de Mariquina	Panguiupulli	Quitacalzón	
	1.0	7.7	23.0	7.0	—	1.0	—	—	—	3.7	0.6	—	—	5.8	1.4	—	2.1	2.2	0.5	2.9	0.6
1.	—	—	—	—	—	0.0	—	—	—	0.1	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma.....	34	47	252	136	—	54	37	45	48	108	125	62	81	87	235	92	82	111	136	112	—
N.º de días con:																					
0.1 mm. o más ..	12	12	13	11	—	16	12	5	15	19	11	6	11	10	11	12	13	18	17	15	—
1.0 mm. o más ..	8	7	13	11	—	15	9	5	11	13	11	6	11	10	11	11	12	12	14	12	—
10.0 mm. o más...	1	1	9	6	—	1	—	2	•1	3	4	2	2	4	7	2	5	2	3	3	—

AGOSTO

- 198 -

FECHA	Antilhue	Valdivia	Llanchhue	Purita Niebla	Reumén	Punta Galera	Puerto Marín	La Unión	Puñire	Lago Ranco	San Pablo	Osorno	Lago Rupanco	Puerto Octay	Casapangue	Puella	Cayutíe	Ensenaña	Puerto Varas	Puerto Montt
	—	—	—	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1.	—	—	—	—	—	15.8	—	2.8	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.	—	0.2	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.	—	1.0	1.0	—	—	0.8	—	2.2	23.0	—	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	
4.	—	3.0	—	1.4	—	1.4	—	2.2	—	—	—	6.2	—	—	—	—	—	—	—	
5.	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.	—	1.5	—	0.2	—	0.4	—	—	—	2.0	—	4.7	—	—	—	—	—	—	—	
7.	—	—	—	3.1	—	0.6	6.5	10.0	—	0.5	—	—	5.5	—	—	—	—	—	—	
8.	—	—	—	—	—	0.8	20.2	37.0	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.	—	16.0	16.4	5.3	22.2	—	—	—	—	—	—	9.5	16.0	11.6	—	—	—	—	—	
10.	—	0.0	—	—	1.4	5.1	—	13.0	—	—	—	15.3	—	—	—	—	—	—	—	
11.	—	0.0	5.0	3.6	—	0.4	3.5	41.0	0.5	—	—	—	—	—	11.0	—	—	—	—	
12.	—	7.0	3.7	10.4	—	0.3	15.6	13.4	0.5	13.5	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	
13.	—	28.0	30.4	—	18.8	—	9.9	35.1	2.0	11.8	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	
14.	—	0.5	0.3	—	49.4	5.4	1.4	—	—	4.3	—	6.9	3.0	3.5	3.4	—	—	—	—	
15.	—	—	—	—	8.2	0.6	0.2	—	—	—	—	5.5	—	1.4	2.9	2.4	—	—	—	
16.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8	—	—	—	—	
17.	—	—	1.0	—	6.9	3.1	2.8	—	—	—	—	—	—	—	0.5	14.0	—	—	—	
18.	—	8.5	7.2	31.5	2.1	3.7	4.3	37.3	2.0	22.2	—	4.0	—	4.5	—	35.0	14.0	20.4	—	
19.	—	6.0	6.0	5.0	1.2	3.5	4.1	18.2	1.5	—	—	7.2	—	5.5	5.8	5.2	17.0	28.0	15.8	
20.	—	—	1.6	3.5	3.4	—	1.9	5.0	—	—	—	5.6	—	1.2	2.9	4.1	15.0	21.0	13.1	
21.	—	9.5	8.4	4.0	—	1.9	7.6	28.5	—	24.5	4.3	14.0	—	5.7	—	7.0	—	—	28.9	
22.	—	1.0	0.8	2.7	—	6.2	2.1	—	—	—	6.4	—	—	2.1	10.1	2.3	—	—	3.8	
23.	—	—	—	—	—	2.1	—	—	—	16.8	—	—	—	—	2.3	—	17.0	—	—	
24.	—	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.0	—	—	—	
25.	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	5.5	—	—	—	—	—	
26.	—	—	—	—	—	—	10.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28.	—	4.0	1.6	2.5	—	0.2	4.6	—	—	—	—	—	—	2.5	—	8.5	—	4.2	21.0	
29.	—	1.0	2.0	—	—	2.1	—	—	0.5	7.4	3.3	—	4.6	7.3	7.8	—	15.5	6.3	—	
30.	—	5.0	4.4	20.3	60.1	1.9	32.0	8.3	15.0	3.2	2.4	9.0	16.2	—	9.0	—	1.3	3.1	8.4	
31.	—	35.0	32.2	10.4	—	4.5	33.1	32.8	20.0	32.1	6.1	—	—	20.3	12.0	18.0	—	3.3	17.5	9.3
Suma	126	124	106	174	61	155	328	56	156	85	46	73	70	73	148	120	181	153	99	
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	14	19	15	10	22	18	16	13	12	14	5	16	10	14	11	9	20	10	18	
1.0 mm. o más...	13	15	15	10	13	17	15	9	12	14	5	16	10	13	11	9	16	10	17	
10.0 mm. o más...	3	3	4	4	1	4	13	2	6	1	2	2	3	1	7	5	7	2	2	

FECHA		Maullín	Punta Corona	Gutiamang	Tres Cruces	Ancud	Piruquina	Castro	Quillán Cuaao	Isla Guafío	Punta Puyuhuapi	Río Cíanea	Puerto Ayen	Cabo Raper	San Pedro	Cabo Posesión	Punta Dungeness	Islotes Evangelistas	Bahía Félix	Punta Arenas	Navarino	
1.....															3.0	1.0		26.0	47.5			
2.....															0.0	0.0	35.8	92.2				
3.....				1.4					2.0						9.0	10.2	21.2					
4.....																2.3	17.5					
5.....				1.0					0.5							18.2	9.6					
6.....				1.8				3.0	0.5						1.8	3.0	1.0	2.8				
7.....			0.1														17.0	17.3				
8.....	19.0	10.2	21.5	2.3	1.0											28.0	32.5	12.4	4.0			
9.....	4.0	2.4	2.5	8.5	2.0	12.5	7.0	4.0	5.0	15.0						4.8	18.1					
10....		0.9	0.5		2.0	2.5	3.0	2.4	2.0	12.0						6.1	23.2					
11....	5.5	4.9	8.9	14.7	5.0				11.0	7.5	21.9					6.8	12.0	1.0	4.0			
12....	4.0	26.7	18.2	24.5		5.0	6.0	35.0	9.0	41.2						0.7	2.5		5.9			
13....		0.6	3.5	5.7	23.0	13.0	12.0	26.4	5.0	1.1	8.4					1.8	0.8					
14....		0.9	8.4	6.5	1.0	0.3			4.0	6.0	7.6					2.2	36.4	63.8	4.8	3.0		
15....		0.4	1.0		10.0	1.0	5.0	3.0	4.0	5.8						3.6	2.6	12.5	10.5			
16....		1.2	9.8		7.0	0.3			7.0	1.8	6.3					6.9	9.0	2.0	9.0	12.0	9.8	
17....		2.3	7.0		5.0	0.3			20.0	3.0	31.6	24.6	45.0	18.6	31.6		2.5	14.0	10.8	2.2	3.0	
18....	25.0	3.9	7.5	4.4	4.0	3.0	7.0	7.0	9.5	22.3						5.6	17.8		1.0			
19....		3.1	3.8	11.7	6.5	17.0	9.0	3.0	0.8	7.5						0.6	0.5	15.5	10.2			
20....	15.0	7.6	20.0	13.4	18.0	6.0	2.0	5.0	2.2	6.0						2.1	28.7	6.5	1.2	3.0		
21....	3.5	2.9	3.8		3.5		6.0	4.2	3.0	14.7						0.4	2.6	0.4	5.0			
22....	4.5	1.6	1.8		3.0	6.0	8.0	8.0	1.0		5.4						1.9	5.4		6.0		
23....						2.5	1.0	2.0							0.6	4.0	4.3		7.4	5.8	1.0	
24....							0.3										0.5					
25....																	12.5	17.4		2.0		
26....																3.4	23.2					
27....		2.5	3.7		10.0					10.0						4.6	3.0		1.2	6.8		3.0
28....	16.0	8.0	5.3	9.3	8.5	1.0			3.0		3.0					0.3	2.0		1.6	4.5		
29....		3.3	1.2		2.0	4.5			5.0	2.0	1.5					12.0	6.0		39.2	1.2		
30....	10.0	7.1	26.3	16.4	3.0	2.5	8.0	2.0	11.2	18.8						9.2	4.4	10.0		10.2	13.4	
31....	5.0	1.6	2.4			11.0	16.0	8.0	2.5	9.8						19.1	8.0		0.6	1.6		
Suma .....	108	70	170	111	147	88	91	158	95	242	38	160	183	334	15	10	369	511	32	41		
N.º de días con:																						
0.1 mm. o más...	10	21	23	11	22	20	13	18	20	18	3	12	24	25	5	5	31	30	7	12		
1.0 mm. o más...	10	16	22	11	22	14	13	18	19	18	3	12	20	25	4	4	27	29	6	12		
10.0 mm. o más..	5	1	4	5	5	4	2	4	2	9	1	6	7	10			15	18	1			

AGOSTO

- 196 -

FECHA	Arica	Isla Serrano	Antofagasta	Chañaral	Potrerillos	Caldera	Copiapó	Los Leros	Freirina	El Tránsito	La Pampa	La Serena	Punta Tortuga	Paiguano	Vicuña	Lengua de Vaca	El Tangue	Ovalle	El Palqui	Combarbalá
1.....																				
2.....																				
3.....																				
4.....																				
5.....																				
6.....																				
7.....																				
8.....																				
9.....																				
10.....																				
11.....																				
12.....																				
13.....																				
14.....																				
15.....																				
16.....																				
17.....																				
18.....																				
19.....																				
20.....																				
21.....																				
22.....																				
23.....																				
24.....																				
25.....																				
26.....																				
27.....																				
28.....																				
29.....																				
30.....																				
Suma.....						1								0.4						6
N.º de días con:						3								1		3	4	0.4	2	1
0.1 mm. o más...														1		2	1	1	1	—
1.0 mm. o más...														1		1	1	1	1	—
10.0 mm. o más...														1		1	1	1	1	2

FECHA	Mincha	Illapel	El Tambo	Petorca	Huaquén	Cabildo	La Ligua	Catapilco	Futaendo	Jahuel	Puchuncaví	La Calera	Los Andes	Quillota	Limache	Punta Arenas	Cerro Alegre	Villa Alemana	Quilpué	Punta Cuauilla
1.....																				0.1
2.....					0.5															
3.....																				
4.....																				
5.....																				
6.....	7.9	11.5	15.0	13.2	12.0	8.2	10.6													
7.....						4.9	3.1													
8.....																				
9.....																				
10.....																				
11.....																				
12.....																				
13.....																				
14.....	2.0	2.2	2.6	3.5																
15.....																				
16.....																				
17.....																				
18.....																				
19.....																				
20.....																				
21.....																				
22.....																				
23.....																				
24.....																				
25.....																				
26.....																				6.4
27.....					0.7															
28.....																				
29.....																				
30.....									2.0										1.0	
Suma.....	10	14	18	17	12	13	14	16	18		16	15	31	17	14	31	43	31	29	13
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	2	2	3	3	1	2	2	2	3		1	2	7	3	4	5	5	1	2	4
1.0 mm. o más..	2	2	2	2	1	2	2	2	2		1	2	5	3	4	3	4	1	2	3
10.0 mm. o más..	—	1	1	1	1	—	1	—	1		1	—	1	—	1	1	2	1	2	—

FECHA	Lago Peñuelas	Emeralda de Colinas	Batuco	Pozo Oscuro	Casablanca	Bosque Santiago	Curacaví	Santiago	Lagunillas	El Llano	Maitenes Planta	El Canelo	Punta Panul	La Obra del Maipo	San Bernardo	Malloco	Puente Alto	Isla Juan Fernandez	San José de Maipo	Florida
1.....																				
2.....																				
3.....																				
4.....																				
5.....																				
6.....	49.0	8.0	1.3	10.0	10.0	23.0	9.5	12.0	13.3	14.1	12.0	15.0	8.0	14.7	36.0	5.2	4.0	10.3	4.8	2.0
7.....																		6.9	5.0	14.0
8.....																		2.5	17.4	2.0
9.....																		0.2		
10.....																		0.2		
11.....																				
12.....																				
13.....																				
14.....																				
15.....																				
16.....																				
17.....																				
18.....																				
19.....																				
20.....																				
21.....																				
22.....																				
23.....																				
24.....																				
25.....																				
26.....																				
27.....																				
28.....																				
29.....																				
30.....																				
Suma.....	52	28	10	23	24	31	10	23	21	39	44	36	31	49	15	7	30	38	44	31
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	3	3	5	3	3	3	1	7	4	6	7	5	4	2	5	2	5	16	5	5
1.0 mm. o más...	3	3	4	3	3	3	1	5	4	6	7	5	3	2	5	2	5	8	5	1
10.0 mm. o más...	1	1	—	1	2	1	—	1	1	2	1	1	2	2	—	1	1	1	1	1

SEPTIEMBRE

FECHA	Melipilla	Buin	Alto Jahuel	San Nicolás	Quellón	Corneche	Sitio K. Barahona	El Teniente	Rancagua	Parrón	Coya Casa Fuerza	Pangal Casas Fuerza	Requinoa	Rengo	Pichilemu	El Huique	Paquillay	San José de Carmen	San Fernando	Queretama
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.....	3.0	—	—	—	—	—	—	—	10.7	8.0	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6.....	4.0	3.0	2.5	4.5	9.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.....	—	—	—	—	—	20.0	21.0	—	27.2	10.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8.....	7.0	4.0	—	—	—	—	—	8.0	13.0	7.5	—	29.7	—	—	—	—	—	—	—	—
9.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma.....	20	8	13	44	55	43	65	91	18	37	41	61	34	36	66	58	46	72	62	112
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	5	3	3	6	6	5	4	7	3	6	4	9	4	5	4	5	6	6	8	7
1.0 mm. o más...	5	3	3	6	6	5	4	7	3	6	4	8	4	4	4	5	6	6	7	7
10.0 mm. o más...	—	—	—	1	2	2	3	4	1	1	1	3	1	1	2	3	2	3	3	3

FECHA	Pumauque	Placilla	Millahue	Lolol	El Condor	Teno	Rauco	Curicó	Molina	Curepto	Dunas de Llico	Constitución	Talca	San Javier	Punta Carranza	Panimavida	Linares	Caquenes	Quito-Parral	
1	—	—	3.2	—	—	9.2	2.0	5.7	2.9	4.1	10.7	—	4.0	—	—	4.0	—	—	—	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5	11.0	5.2	16.7	—	16.5	8.0	—	5.6	9.2	20.2	28.7	28.0	4.0	7.5	18.1	22.9	10.0	13.0	2.7	
6	13.1	9.0	10.0	32.0	15.0	10.0	14.6	8.0	7.6	28.2	28.0	44.5	3.0	—	46.5	2.5	4.0	19.6	1.9	
7	12.6	16.8	21.5	17.0	—	—	8.7	9.4	5.2	3.9	8.6	3.0	14.3	8.0	5.2	6.0	11.5	8.8	5.0	
8	—	—	—	9.0	—	17.0	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	—	—	3.6	
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	3.7	16.8	16.1	—	6.0	29.0	19.0	—	5.4	11.3	10.1	7.5	19.0	6.5	2.5	4.5	1.5	6.2	4.2	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23.1	17.4	7.3	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	7.5	7.0	5.3	—	14.0	12.0	—	11.0	16.3	—	20.7	25.5	25.2	32.0	18.8	24.1	55.0	46.8	29.4	39.4
Suma	48	58	75	72	89	68	37	43	60	97	98	134	67	77	121	105	120	98	82	73
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	5	6	7	5	7	6	4	7	8	7	7	7	8	8	9	8	8	7	7	
1.0 mm. o más..	5	6	6	5	6	6	4	6	7	6	6	7	8	8	9	8	8	7	7	
10.0 mm. o más..	3	2	4	2	4	4	1	1	2	5	3	4	2	2	4	5	3	3	2	

FECHA	Quirihue	San Carlos	Chillán	Tomé	Punta Tumbes	Isla Quiriquina	Talcahuano	Penco	Bulnes	Punta Gualpén	Concepción	Cerro Caracol	Nonquén	Chiguayante	Poñuelas	Llolleo	Hualqui	Santa María	Coronel	Valencia
1.	—	35.0	—	18.0	—	—	—	21.5	14.0	16.2	31.4	—	—	0.2	—	—	—	10.0	2.0	
2.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	—	—	
3.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	
4.	0.3	—	—	—	—	1.0	0.2	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.6	—	
5.	52.0	—	3.8	6.0	13.0	18.4	12.0	—	—	1.7	—	11.3	14.7	1.5	10.2	7.2	—	3.3	8.0	
6.	16.4	27.0	6.9	31.7	10.6	8.2	17.0	12.5	6.0	4.7	10.5	5.4	12.4	9.5	9.0	9.9	14.0	0.9	5.5	
7.	20.3	18.0	5.9	—	8.4	13.8	15.0	9.0	3.2	3.0	12.5	10.8	13.5	6.5	6.0	21.8	7.0	1.8	6.0	
8.	—	—	—	2.6	—	—	—	10.0	5.7	3.2	10.5	—	—	12.7	—	—	13.0	—	5.0	
9.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	0.0	—	—	—	—	—	
11.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	
12.	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	1.4	—	—	—	—	—	—	
13.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15.	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16.	4.4	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.6	—	—	—	—	—	—	45.0	
19.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24.	—	—	—	—	—	—	18.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25.	—	—	7.2	3.5	6.4	—	19.0	10.0	—	—	—	21.3	13.5	24.0	—	27.0	—	13.4	40.0	
26.	—	9.0	5.2	9.0	1.8	15.9	—	8.0	15.2	8.1	22.0	1.4	2.6	1.0	35.0	—	17.0	1.0	24.2	
27.	—	11.0	—	—	—	—	—	—	10.0	0.5	1.6	—	—	0.1	—	—	8.0	—	20.0	
28.	—	8.9	—	30.0	—	5.6	8.9	10.5	—	25.5	—	12.8	12.1	17.5	20.6	9.5	—	7.8	—	
29.	—	15.1	42.0	6.7	11.6	—	—	10.5	—	7.6	14.6	—	0.5	0.1	—	6.4	13.5	—	0.1	
30.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma.....	124	142	66	83	47	65	94	82	80	45	113	66	75	73	81	82	73	31	150	73
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más ..	8	6	7	8	7	6	8	7	7	8	9	9	9	10	5	7	6	7	9	8
1.0 mm. o más ..	7	6	7	7	7	5	8	7	7	7	8	8	8	7	5	6	6	6	9	7
10.0 mm. o más ..	4	5	1	3	2	3	6	5	4	1	6	4	5	3	3	2	4	1	4	3

SEPTIEMBRE

FECHA	La Aguada	San Cristóbal	Arauco	Los Quillayes	La Palma	Los Angeles	Nacimiento	El Tambillo	San Luis de Malvén	Mulchén	Chumpriro	Angol	El Vergel	Los Sauces	Contulmo	Purén	Los Guindos	Traiguén	Isla Mocha	
1	1.4	1.0	34.6	—	2.8	4.0	29.0	2.3	—	26.0	—	29.0	2.1	16.0	3.6	—	—	—	1.2	3.0
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	1.0	—	5.0	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	0.5
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	6.0	—	5.2	5.3	4.2	—	—	9.8	5.4	—	19.5	—	22.8	1.0	0.4	—	3.5	—	1.2	3.4
6	9.1	16.5	11.4	8.4	4.8	11.0	6.0	9.3	8.4	7.0	10.0	39.0	15.5	2.0	1.2	9.0	—	8.5	—	—
7	2.8	5.7	3.6	2.9	8.1	14.0	5.0	8.2	5.5	4.0	—	14.5	6.8	6.0	0.5	13.0	—	6.2	2.8	—
8	—	—	—	—	12.1	—	—	—	—	4.0	—	9.0	—	—	—	17.5	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.6	—	50.0	2.0	6.0	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	—	27.5	7.0	—	1.0
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	—	—	—	—	1.9
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	17.7	13.6	11.0	—	31.5	23.5	—	—	13.9	—	24.0	—	—	12.5	3.2	—
26	—	25.5	23.2	25.6	8.1	7.6	30.6	35.0	10.9	18.0	—	29.0	16.0	1.0	8.0	8.4	38.0	48.0	4.0	2.0
27	—	—	—	—	—	—	—	3.0	0.7	2.8	49.0	—	10.0	0.9	1.0	1.1	65.0	—	4.4	4.6
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	1.0	1.6	—	26.0	—	0.2
29	—	20.9	—	—	16.5	16.8	12.0	—	13.2	13.2	18.0	17.0	—	7.6	1.0	29.0	—	—	13.5	7.0
30	—	—	16.4	15.2	0.1	—	5.0	10.0	1.9	—	—	—	8.0	0.7	17.0	0.7	27.0	19.0	1.0	—
Suma .....	79	63	112	59	59	88	88	88	77	113	76	127	71	59	102	—	219	161	58	45
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	7	5	8	7	9	7	6	9	7	4	8	9	11	16	—	13	6	12	13	—
1.0 mm. o más..	7	5	8	6	8	7	6	8	7	4	8	7	11	12	—	13	6	12	11	—
10.0 mm. o más.	3	3	5	2	2	5	3	3	3	4	5	3	2	3	—	6	5	2	—	—

SEPTIEMBRE

FECHA	El Aromo	Lonquimay	Huénfiales	Cherquenco	Carahue	Temuco	Padre Las Casas	Puerto Saavedra	Boroa Misión	Puerto Dominguez	Araucaria	Flor del Lago	Toltén	Pucón	Llafonso	La Paz	Purulón	San José de Mariquina	Panguipulli	Quitacalzón
1.....	2.8	2.0	22.0	8.0		2.0	41.2		34.0	3.3			73.3	4.1	1.5	48.5	1.4	0.6	2.4	
2.....						—	—		4.0	—			1.2	—	2.1	—	—	—	—	
3.....						2.0	—		—				2.3	—	—	—	—	—	—	
4.....						2.0	0.3		—	2.0			—	10.4	5.4	—	—	—	—	
5.....	0.3	2.1	5.0	3.0		3.0	—		1.0	4.3			—	5.7	12.5	2.1	—	—	—	
6.....	3.0	6.9	13.0	5.0		2.5	0.6	4.0	4.4	11.4			—	8.2	66.3	5.0	—	—	—	
7.....	1.8	7.3	—	8.0		2.0	1.7	8.0	4.0	0.8	5.1		4.2	10.4	8.1	6.5	4.8	26.5	4.0	
8.....		0.1	1.0			—	2.8		—		—		—	8.6	—	—	—	—	—	
9.....						8.0	—		—				—	9.3	11.9	13.2	7.4	18.4	12.2	
10.....						4.4	—		—	7.7	6.9			—	24.4	23.1	5.4	8.6	16.5	12.0
11.....						9.0	11.7		4.9	3.4	8.2			6.2	8.9	6.5	7.5	10.0	12.2	41.8
12.....						3.2	—		1.6	5.1	18.8	1.3		5.8	10.4	8.1	6.6	4.8	7.0	16.0
13.....						—	11.5		3.5	—	—			4.0	—	—	4.6	—	—	—
14.....						2.0	0.1		0.1	—				—	—	—	—	0.2	—	—
15.....		0.4	2.0			5.5	—		7.5	—	0.8	1.1		—	4.5	—	—	0.0	—	—
16.....		1.3	14.5	16.0		1.0	7.9		23.0	1.5	—	16.2		—	6.2	8.9	6.5	7.5	18.4	12.2
17.....		4.4	14.3	2.0		—	—		—	—	—	—		—	—	27.5	7.4	5.0	1.4	3.8
18.....						2.0	—		—	—	—	—		—	—	5.4	—	—	—	—
19.....						—	—		—	—	—	—		—	—	—	0.1	—	0.7	—
20.....						—	—		—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—
21.....						—	—		—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—
22.....						—	—		—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—
23.....						—	—		—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—
24.....						17.5	—		—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—
25.....	14.0	7.2	28.7	34.0		1.0	—		17.2	26.8	8.3	6.6	20.0		—	7.5	31.2	20.5	26.1	22.2
26.....		3.0	29.4	64.7		3.2	11.8	8.0	7.5	0.6	0.7	—	—		26.0	17.0	21.5	6.2	25.5	9.8
27.....		2.0	2.6	14.2	10.0	3.0	0.3	4.0	1.7	8.2	9.1	—	—		15.8	11.6	52.3	6.5	16.5	6.9
28.....						2.5	5.6	—	1.0	1.3	4.0	—	—		5.5	0.4	—	0.9	6.0	0.5
29.....						3.0	0.4	—	9.8	—	8.0	—	—		12.2	14.6	9.0	0.3	5.6	3.4
30.....						10.0	11.9	16.0	14.0	—	10.2	7.8	—		—	0.4	7.0	0.0	0.2	0.0
Suma.....	38	106	284	196		87	108	63	88	83	109	74	182	110	284	92	186	116	151	180
N.º de días con:						20	14	6	15	14	14	8	14	10	13	16	15	18	15	15
0.1 mm. o más ..	9	16	15	15		20	9	6	14	12	12	8	14	9	13	12	13	14	13	14
1.0 mm. o más ..	7	14	14	15		20	5	2	2	2	2	3	5	6	9	2	6	3	6	6
10.0 mm. o más ..	2	2	10	8		2	—													

## SEPTIEMBRE

FECHA	Antillue	Valdivia	Llanquihue	Punta Niebla	Renán	Punta Galera	Puerto Marín	La Unión	Puñi	Lago Ranco	San Pablo	Osorno	Lago Rupanco	Puerto Octay	Casapangue	Poulla	Cayutué	Esenada	Puerto Varas	Puerto Montt
1.....	—	—	1.0	3.4	—	37.2	—	—	—	27.5	25.0	—	14.5	0.0	—	—	15.0	16.1	1.2	—
2.....	—	—	—	—	—	1.8	—	—	—	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.....	—	—	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0
4.....	3.0	3.0	15.3	8.2	—	13.5	—	2.0	—	—	—	3.6	—	2.8	—	—	—	—	5.8	11.0
5.....	10.5	17.5	10.5	19.8	16.7	13.5	17.3	10.0	8.3	3.4	—	13.7	2.2	6.1	—	—	—	0.0	8.0	—
6.....	4.0	11.7	20.0	3.2	23.3	5.2	2.1	1.0	3.6	4.2	14.0	2.6	5.0	0.0	23.0	—	1.1	2.5	0.5	—
7.....	8.0	5.2	2.0	—	2.2	3.3	—	8.0	—	3.5	—	—	1.7	—	28.0	—	0.0	—	—	—
8.....	—	—	—	—	19.8	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9.....	—	—	—	45.9	—	—	10.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8	3.0	—
10.....	9.0	12.0	13.3	18.2	—	12.3	32.1	1.0	10.4	1.3	—	1.4	—	5.1	—	—	0.0	13.8	12.0	—
11.....	31.0	46.2	53.3	21.1	2.3	18.5	51.7	—	35.2	12.4	5.0	5.5	—	6.8	15.0	13.0	23.8	10.1	31.4	31.0
12.....	6.0	6.0	—	10.3	—	9.6	45.1	—	35.3	26.7	—	—	1.5	3.9	20.0	25.0	49.7	36.1	12.1	11.0
13.....	—	0.7	3.5	42.2	10.2	1.2	—	—	—	16.3	—	—	14.0	0.1	30.0	31.0	24.6	15.5	0.8	—
14.....	1.5	—	—	—	—	2.6	—	1.5	—	—	—	1.2	—	0.2	—	—	0.8	0.0	2.6	—
15.....	—	0.8	6.3	—	1.7	3.6	—	—	5.3	2.1	—	4.5	0.4	—	3.0	8.0	4.0	3.4	1.7	8.0
16.....	31.0	17.0	14.5	10.1	1.4	10.0	18.3	8.0	24.5	8.5	—	11.6	3.0	8.7	25.0	21.0	13.8	4.9	10.4	14.0
17.....	—	—	—	—	9.6	28.4	—	5.7	—	—	6.0	2.2	12.9	3.5	10.0	9.0	19.1	5.4	3.6	2.0
18.....	—	—	—	—	4.8	6.3	—	—	—	3.3	—	—	0.7	—	11.0	14.0	4.6	4.1	—	—
19.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21.....	—	—	—	—	—	—	—	20.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23.....	—	0.0	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	2.8	—	—	—	—	—	4.2	2.0	—
24.....	—	2.2	1.4	22.8	—	0.4	17.8	2.5	—	1.2	14.0	5.5	0.3	2.0	—	—	1.2	9.2	10.0	—
25.....	37.0	6.6	30.0	12.6	5.1	22.5	—	21.5	47.7	3.4	4.0	19.2	9.5	23.5	12.0	16.0	19.4	—	16.5	24.0
26.....	13.0	8.0	24.0	—	41.1	2.6	7.0	39.0	24.3	11.3	16.0	6.6	24.6	10.0	9.0	11.0	8.6	10.5	2.1	3.0
27.....	10.0	14.1	8.5	—	21.2	3.0	28.0	18.5	10.1	13.5	6.0	8.4	3.7	4.5	15.0	21.0	9.4	16.1	9.2	8.5
28.....	7.0	—	3.4	—	22.7	—	6.8	15.3	6.5	—	8.7	6.0	—	7.2	0.0	4.0	3.0	16.4	4.5	—
29.....	6.0	3.6	—	—	—	—	7.9	—	0.5	—	—	9.6	—	10.2	—	—	6.5	9.8	7.8	14.0
30.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.3	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma .....	177	156	209	229	250	129	272	126	216	149	96	98	111	87	187	200	217	140	143	158
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	14	16	15	13	18	16	13	16	12	17	9	15	16	14	13	12	15	14	20	16
1.0 mm. o más...	14	14	15	13	17	15	13	15	12	17	9	15	13	12	13	12	14	14	17	16
10.0 mm. o más..	6	6	8	9	9	6	10	4	7	6	4	3	4	3	10	9	8	6	5	8

FECHA	Maulín	Punta Corona	Gutamanga	Tres Cruces	Ancud	Piruquina	Castro	Quillán Cucao	Isla Guasco	Punta Puyuhuapi	Río Cisnes	Puerto Aysen	Cabo Roper	San Pedro	Cabo Dungenes	Islotes Evangelistas	Bahía Félix	Punta Arenas	Navarino	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5.....	5.0	6.1	6.0	8.1	7.0	16.5	13.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.....	3.0	4.8	0.9	—	—	28.0	16.0	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.....	—	—	—	—	—	1.0	2.0	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.....	—	7.4	9.3	—	18.5	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.....	19.5	6.2	18.5	7.6	10.0	7.0	8.0	10.0	—	17.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11.....	21.0	15.4	35.2	16.2	30.5	2.5	2.0	15.0	8.6	20.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12.....	9.0	11.4	5.0	7.5	2.0	16.0	13.0	8.0	2.0	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13.....	8.5	6.1	2.3	9.4	6.0	—	—	6.1	13.5	34.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14.....	7.5	2.6	10.2	—	3.0	—	—	12.0	2.5	21.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15.....	—	3.2	7.8	—	12.0	8.0	9.0	5.2	30.0	56.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16.....	9.5	4.2	12.9	19.6	5.0	14.0	12.0	16.0	7.0	19.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17.....	—	1.2	0.9	—	3.0	—	7.0	—	—	3.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18.....	—	0.7	0.3	—	—	2.5	—	3.0	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19.....	—	—	—	—	—	0.5	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22.....	—	—	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23.....	6.0	7.0	5.0	—	12.0	—	—	—	8.0	3.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24.....	6.5	6.5	7.5	8.2	7.5	1.5	—	2.0	2.2	12.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25.....	3.5	5.7	14.4	18.6	6.0	2.0	4.0	5.0	3.7	27.3	—	24.1	—	—	—	—	—	—	—	
26.....	—	5.4	2.4	—	5.0	31.0	17.0	8.0	6.9	30.3	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	
27.....	10.5	1.2	9.1	3.7	24.0	11.5	6.0	12.0	1.0	7.6	—	2.5	—	—	—	—	—	—	—	
28.....	—	—	—	—	—	11.0	7.0	4.0	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29.....	3.0	0.8	3.3	—	3.0	0.3	3.0	—	0.4	1.9	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	
30.....	—	—	—	—	—	2.0	5.0	—	1.0	4.2	—	8.0	—	4.0	0.4	—	—	—	—	
Suma .....	113	97	160	99	171	158	137	118	116	305	5	172	—	312	11	21	315	319	72	38
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	13	19	21	9	20	19	19	16	17	21	1	15	—	22	6	3	22	27	14	12
1.0 mm. o más...	13	16	18	9	20	17	19	16	16	18	1	13	—	22	2	2	22	24	10	12
10.0 mm. o más..	3	2	5	3	6	7	5	5	3	10	—	7	—	9	—	1	13	12	3	—

SEPTIEMBRE

FECHA	Arica	Isla Serrano	Antofagasta	Chañaral	Potrerillos	Caldera	Copiapó	Los Llores	Freirina	El Tránsito	La Pampa	La Serena	Punta Tortuga	Paiguano	Vicuña	Lengua de Vaca	El Tangue	Ovalle	El Palqui	Combarbalá
1.																				
2.																				
3.																				
4.																				
5.																				
6.																				
7.																				
8.																				
9.																				
10.																				
11.																				
12.																				
13.																				
14.																				
15.																				
16.																				
17.																				
18.																				
19.																				
20.																				
21.																				
22.																				
23.																				
24.																				
25.																				
26.																				
27.																				
28.																				
29.																				
30.																				
31.																				
Suma .....					0.1								1							
N. <sup>o</sup> de días con:					1								2							
0.1 mm. o más...																				
1.0 mm. o más...																				
10.0 mm. o más..																				

OCTOBER

FECHA	Lago Peñuelas	Esmeralda de Colina	Batuco	Pezza Oscura	Casablanca	Bosque Santiago	Curacaví	Santiago	Lagunillas	Maitenes Planta	El Canelo	Punta Panul	La Otra del Maipo	San Her- nando	Malloco	Puente Alto	Isla Juan Fernández	San José de Maipo	Florida											
	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.
1.																														
2.																														
3.																														
4.																														
5.	2.5								0.0																					
6.	1.0								1.7																					
7.	48.0		1.0	14.0		3.7			10.0	5.0																				
8.	2.0	7.5	0.9	10.0		37.0																								
9.																														
10.																														
11.																														
12.																														
13.																														
14.																														
15.																														
16.																														
17.																														
18.																														
19.																														
20.																														
21.																														
22.																														
23.																														
24.																														
25.																														
26.																														
27.																														
28.																														
29.																														
30.																														
31.																														
Suma.....	54	8	2	24	42	15	11	4	42	4	47	68	62	21	5	22	15	69	46	21										
N.º de días con:																														
0.1 mm. o más...	4	1	2	2	3	2	1	2	4	2	6	2	5	2	3	1	2	11	3	3	—	5.2	3.0	27.0	13.1	4.0	15.0	36.5	2.0	
1.0 mm. o más...	4	1	1	2	3	2	1	2	3	2	6	2	5	2	3	1	2	6	3	3	—	0.2	0.3	3.0	1.0	0.1	0.1	0.2	0.1	
10.0 mm. o más...	1	—	—	2	1	1	1	—	2	—	1	2	2	1	1	1	1	3	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

FECHA	Melipilla	Buin	Alto Jahuel	San Nicolás	Queltahues	Corneche	Sitio K. Barahona	El Teniente	Rancagua	Parrón	Oroya Casu Fuerza	Pangal Casu Fuerza	Requinoa	Rengo	Pichilemu	El Huique	Puquillay	San José de Carmen	San Fernando	Queretama	OCTUBRE
1.....																					
2.....																					
3.....																					
4.....																					
5.....																					
6.....																					
7.....																					
8.....																					
9.....																					
10.....																					
11.....																					
12.....																					
13.....																					
14.....																					
15.....																					
16.....																					
17.....																					
18.....																					
19.....																					
20.....																					
21.....																					
22.....																					
23.....																					
24.....																					
25.....																					
26.....																					
27.....																					
28.....																					
29.....																					
30.....																					
31.....																					
Suma.....	11	15	10	70	52	55	26	35	28	33	13	23	44	43	40	54	51	54	50	69	
N.º de días con:																					
0.1 mm. o más ..	2	2	3	6	4	4	1	5	2	2	2	2	2	2	5	4	3	4	5	6	
1.0 mm. o más...	2	2	3	6	4	4	1	4	2	2	2	1	1	2	5	3	3	4	3	6	
10.0 mm. o más..				1	2	2	1	1	2	2	2	1	1	2	2	3	2	3	3	2	

FECHA	PUMANQUE																			
	Placilla	Millahue	Lolol	El Condor	Teno	Rauco	Curicó	Molina	Curepto	Dunas de Llico	Constitución	Talca	San Javier	Los Parro-nes	Punta Carranza	Panimávida	Linares	Cauquenes	Quito-Parral	
1.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
3.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
4.	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
5.	7.4	7.0	12.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
6.	20.5	—	10.0	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
7.	12.5	41.6	21.8	11.0	32.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
8.	13.3	—	1.0	0.2	25.0	4.9	23.0	3.3	3.2	13.5	—	—	—	—	—	—	—	—		
9.	—	—	—	—	—	5.0	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
10.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
11.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
12.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
13.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
14.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
15.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
17.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
18.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
21.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
22.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
23.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
24.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
25.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
26.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
27.	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
28.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
29.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
30.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
31.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Suma . . . . .	56	50	46	56	55	40	54	42	82	40	33	71	55	46	51	50	88	53	48	65
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	6	3	5	4	5	3	5	5	7	5	7	6	7	6	6	6	7	6	6	
1.0 mm. o más...	5	3	4	4	5	2	3	2	2	4	1	2	2	1	2	5	6	5	6	
10.0 mm. o más...	3	1	3	3	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	3	3	2	4	

FECHA	Quirihue	San Carlos	Chillán	Tomé	Punta Tumbes	Isla Quiriquina	Talcahuano	Penco	Bulnes	Punta Gualpén	Concepción	Cerro Caracol	Nonquén	Chiguayante	Peñuelas	Llolleo	Hualqui	Santa Marta	Coronel	Valencia
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.....	2.2	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5.....	3.5	—	7.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6.....	29.4	15.1	5.0	9.2	11.7	22.0	8.5	3.8	2.7	1.8	17.8	24.5	31.8	22.7	42.0	10.5	33.9	20.0	6.0	2.0
7.....	2.9	13.6	11.3	1.0	2.3	7.0	14.0	8.0	3.0	17.8	34.4	8.6	4.3	3.6	12.4	15.8	24.5	2.5	3.0	4.3
8.....	1.2	0.4	—	8.0	11.3	14.0	2.5	15.2	5.2	1.4	1.4	7.4	3.6	6.5	3.0	12.3	3.0	9.6	2.5	6.8
9.....	0.3	—	—	—	—	—	—	5.0	11.2	4.5	0.3	1.2	2.5	—	5.4	—	2.5	—	—	—
10.....	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18.....	2.1	—	11.1	—	—	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19.....	—	—	0.1	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20.....	—	—	—	—	—	5.8	—	6.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27.....	4.7	—	14.0	10.0	—	5.0	—	9.3	—	14.0	10.0	—	7.2	17.8	11.5	18.5	12.7	7.2	25.9	8.5
28.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31.....	—	—	—	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma.....	46	—	63	27	40	66	77	64	55	29	76	82	99	86	46	100	65	36	76	31
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	9	—	10	4	8	7	8	7	8	9	8	9	10	8	6	6	6	8	6	6
1.0 mm. o más..	7	—	5	3	8	7	8	7	8	9	6	9	10	8	6	6	6	7	6	6
10.0 mm. o más..	1	—	4	2	—	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	4	2	—	3	—

OCUBRÉE

— 211 —

OCTOBER  
2014

FECHA	El Aromo	Lorquínay	Hueñívaltes	Cherqueucu	Carahue	Temuco	Padre Las Casas	Puerto Saavedra	Borba Misión	Puerto Dominguez	Araucaria	Flor del Lago	Molén	Pucón	Llafenco	La Paz	Purulón	San José de Mariquina	Panguipulli	Quitacalzón	
1.....											1.6							0.3			
2.....																					
3.....																					
4.....	1.2	1.5	8.9	7.0		7.0				1.9	8.7							0.8	10.4	2.8	
5.....	6.0	3.2	12.9	8.0		12.9	0.8		1.0	3.7	20.0	4.4	3.8	11.9	7.5	21.4	9.0	31.7	6.8	29.6	
6.....	5.0	7.9	0.6	—		—	11.9	10.0	8.2	49.4	20.6	4.2	4.2	4.0	6.0	8.0	23.5	1.6	7.2	3.0	
7.....	10.7	1.8	2.1	7.0		14.0	4.2		28.0	21.5	4.1	4.2	42.2								
8.....	8.3	2.8	12.2	6.0		14.0	3.7		14.0	1.9	1.5	6.2	7.8								
9.....	3.4	2.1	9.6	7.0		3.0	33.9		16.0	—	—	12.4	1.8								
10.....			—	4.0		6.0	—		—	0.5	0.6										
11.....			—	1.2	3.0				2.1	2.3	—	1.5	4.4	12.5	22.3	2.0					
12.....	1.7	13.1	45.4	10.0		4.0	0.1		—	—		4.2									
13.....			—	—		—	0.4		1.3												
14.....	1.0	6.0	4.7	2.0		—	—		—	—		2.5									
15.....		0.2	0.3	—		2.0	—		—	—											
16.....			—	—		—	0.6		—	—											
17.....				—		12.5	—		21.2	22.4	3.5										
18.....	13.0	4.1	18.3	24.0		15.3	—		—	0.4	—	90.2						18.0	29.3	10.4	
19.....			—	—		—	22.7		—	—		—						1.6	18.1	1.2	
20.....	1.3	7.8	31.2	16.0		9.0	—		14.5	4.5	7.2	—						2.0	25.6	67.5	
21.....		4.6	6.5	—		2.5	3.3		3.8	—	10.6	14.0	4.2					1.5	1.0	—	
22.....		0.4	9.1	—		—	2.0		0.3	—	—	3.4					5.0	—	0.2	—	
23.....			—	—		—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24.....			—	—		—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25.....			—	—		2.0	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26.....	4.6	—	—	—		—	—		—	1.4	—	23.2							5.5	9.2	
27.....		21.7	54.8	16.0		7.5	0.5		5.1	25.0	8.4	2.8	24.1	17.6	21.9	1.2		3.3	26.4	17.0	
28.....			—	—		—	—		—	0.9	—	18.0					25.0	—	2.1	—	
29.....			—	—		—	—		—	—	2.4								0.1	—	
30.....			—	—		—	—		—	—	—	—	—	—	—	—		2.0	1.0	—	
31.....			—	—		—	—		—	—	—	—	—	—	—	—					
Suma.....	56	77	218	110	57	115	89	55	111	112	124	67	184	82	125	110	164	100	195	127	
N.º de días con:																					
0.1 mm. o más	11	14	15	12		16	13		13	11	13	12	12	6	9	12	15	13	18	14	
1.0 mm. o más	11	12	13	12		16	8		12	9	10	12	12	6	9	12	14	11	15	14	
10.0 mm. o más...	2	2	6	4		5	3		5	3	5	2	3	4	4	4	5	3	5	4	

OCTUBRE

FECHA	OCTUBRE																		
	Antillue	Valdivia	Llancahue	Punta Niebla	Reumén	Punta Galera	Puerto Marín	La Unión	Puñire	Lago Ranco	San Pablo	Osorno	Lago Rupanco	Puerto Octay	Casapangue	Peulla	Cayutué	Ensenada	Puerto Varas
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5.....	2.0	3.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6.....	5.8	5.4	7.7	20.6	3.3	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.....	5.0	2.8	5.8	12.2	6.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8.....	34.0	19.0	25.4	4.5	8.2	11.0	6.0	14.5	7.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9.....	3.0	9.8	5.4	—	2.6	29.6	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.....	4.0	2.0	—	—	—	1.6	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.....	6.0	4.0	9.0	10.0	16.4	0.8	7.5	17.0	10.5	14.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13.....	9.0	—	—	—	20.4	10.9	13.8	38.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18.....	11.0	11.8	—	37.2	—	11.9	42.0	—	10.0	16.2	20.0	9.8	—	—	—	—	—	—	—
19.....	1.0	2.8	17.3	4.3	6.2	5.9	39.7	—	0.5	3.1	19.4	—	1.5	10.9	9.0	—	—	—	—
20.....	11.0	13.0	19.5	—	2.2	8.2	18.3	—	7.0	39.9	—	6.0	10.6	1.5	0.4	—	—	—	—
21.....	—	—	—	—	6.4	31.2	—	—	—	6.3	—	—	—	12.0	—	77.0	58.0	21.2	12.1
22.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.5	—	—	0.7	—	—
23.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24.....	—	—	—	—	—	33.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25.....	—	—	—	—	—	12.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26.....	8.0	6.0	10.0	—	—	14.0	10.3	—	6.5	—	—	14.6	—	7.5	—	—	—	3.5	21.1
27.....	24.0	30.0	37.2	—	16.6	11.6	24.5	—	15.5	41.2	15.2	16.0	12.2	4.3	18.2	—	—	11.0	3.0
28.....	—	—	—	—	—	19.4	—	—	—	—	29.5	—	—	33.3	0.1	—	17.0	26.0	26.7
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	0.6	—	3.0	9.0	12.0	—	8.4
30.....	—	—	—	—	—	3.4	13.6	—	0.5	—	—	3.5	—	5.0	10.0	14.0	11.0	—	5.0
31.....	—	—	—	—	1.7	0.4	—	—	—	—	—	5.0	—	5.0	10.0	14.0	11.0	—	8.0
Suma.....	124	120	150	170	143	92	212	86	137	105	73	82	96	103	128	137	114	129	104
N.º de días con:																			
0.1 mm. o más...	13	14	12	11	15	13	10	13	9	7	8	14	11	13	6	6	14	9	14
1.0 mm. o más...	13	14	11	11	13	12	10	11	9	7	8	13	11	10	6	6	10	9	13
10.0 mm. o más..	4	4	6	7	5	5	8	4	4	5	3	3	5	2	4	6	4	5	5

FECHA	Maulín	Punta Corona	Gutamanga	Tres Cruces	Ancud	Piruquima	Castro	Quilán Cueao	Isla Guafo	Punta Puyuhuapi	Río Cisnes	Puerto Aysén	Cabo Raper	San Pedro	Cabo Posesión	Punta Dungeness	Islotes Evangelistas	Bahía Félix	Punta Arenas	Navarino		
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1.....	—	—	—	—	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	
2.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	
3.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	
4.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	
5.....	5.0	0.8	4.4	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.....	—	—	1.8	—	—	1.5	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.....	7.0	11.8	1.9	8.4	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.....	5.5	0.1	4.7	—	14.0	4.8	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.....	—	—	0.1	0.8	—	—	—	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11.....	35.0	13.8	31.2	14.3	—	—	—	—	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12.....	1.5	5.2	9.8	—	2.7	6.5	5.5	8.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13.....	—	—	—	—	—	2.0	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18.....	8.0	2.9	9.0	4.3	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19.....	3.5	7.0	7.0	—	4.5	5.0	7.0	—	—	14.4	22.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20.....	25.5	29.2	32.0	35.2	31.0	30.0	12.0	8.0	3.0	42.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21.....	—	—	—	—	—	24.5	15.0	12.3	0.5	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22.....	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23.....	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	0.6	2.0	—	—	—	—	—	—	—	
25.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26.....	20.0	7.5	36.5	—	24.0	—	—	—	10.0	23.8	—	—	13.0	18.6	9.0	—	—	—	—	—	—	—
27.....	11.0	6.6	5.4	23.3	10.0	19.0	25.0	18.0	—	5.0	—	—	1.0	2.4	2.0	—	—	—	—	—	—	—
28.....	—	0.2	—	—	—	5.5	4.0	14.0	1.0	2.0	—	—	1.0	8.4	15.0	—	—	—	—	—	—	—
29.....	—	2.1	3.4	7.5	5.5	—	—	12.3	6.7	6.3	—	—	—	4.5	2.0	—	—	—	—	—	—	—
30.....	7.0	10.5	11.8	8.1	31.5	0.5	—	10.4	13.3	11.6	—	—	3.0	0.6	—	—	25.4	22.4	—	—	0.1	—
31.....	14.0	20.1	33.0	—	12.0	5.0	8.0	8.0	—	13.2	—	—	0.5	4.0	—	—	3.6	26.5	—	—	—	—
Suma .....	143	119	193	104	150	110	94	96	82	172	24	61	83	163	2	7	183	321	18	28	—	—
N.º de días con:																						
0.1 mm. o más...	12	16	15	8	14	16	11	9	15	20	1	15	19	25	5	6	21	24	11	12	—	—
1.0 mm. o más...	12	11	14	8	12	12	11	9	11	18	1	15	12	25	—	3	21	22	7	12	—	—
10.0 mm. o más..	5	5	5	3	6	3	3	5	3	6	1	2	1	6	—	6	11	—	—	—	—	—

FECHA	Arica	Isla Serrano	Antofagasta	Chañaral	Potrerillos	Caldera	Copiapó	Los Loros	Freirina	El Tránsito	La Pampa	La Serena	Punta Tortuga	Paihuano	Vicuña	Lengua de Vaca	El Tangue	Ovalle	El Paqui	Combarbalá
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1.																				
2.																				
3.																				
4.																				
5.																				
6.																				
7.																				
8.																				
9.																				
10.																				
11.																				
12.																				
13.																				
14.																				
15.																				
16.																				
17.																				
18.																				
19.																				
20.																				
21.																				
22.																				
23.																				
24.																				
25.																				
26.																				
27.																				
28.																				
29.																				
30.																				
Suma.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
N. <sup>o</sup> de días con:																				
0.1 mm. o más ..																				
1.0 mm. o más ..																				
10.0 mm. o más..																				

FECHA	Mincha	Illa pet	El Tambo	Potrea	Huachún	Cabildo	La Ligua	Catapilco	Putaendo	Jahuel	Puchuncaví	La Calera	Los Andes	Quillota	Limache	Punta Angéles	Cerro Alegre	Villa Alemán	Quillayú	Punta Chu- raunilla
1.																				
2.																				
3.																				
4.																				
5.																				
6.																				
7.																				
8.																				
9.																				
10.																				
11.																				
12.																				
13.																				
14.																				
15.																				
16.																				
17.																				
18.																				
19.																				
20.																				
21.																				
22.																				
23.																				
24.																				
25.																				
26.																				
27.																				
28.																				
29.																				
30.																				
Suma.....																				
N. <sup>o</sup> de días con:																				
0.1 mm. o más ..																				
1.0 mm. o más ..																				
10.0 mm. o más ..																				

FECHA	Lago Penuelas	Esmeralda de Colina	Batuco	Poza Oscura	Casablanca	Bosque Santiago	Curacaví	Santiago	Lagunillas	El Llano	Maitenes Planta	El Canelo	Punta Panul	La Obra del Maipo	San Ber- nardo	Malloco	Puente Alt.	Isla Juan Fernández	San José de Maipo	Florida
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11.....	1.0	8.5	7.2	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.7	—
12.....	1.0	—	—	—	—	4.0	18.0	9.0	9.0	4.0	10.7	10.0	32.0	—	26.0	—	4.0	—	10.2	—
13.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	12.5	—
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.9	—
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.7	—
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma.....	2	9	7	6	4	18	9	10	4	11	15	37	3	32	7	4	3	99	13	21
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más ..	2	1	1	1	1	1	1	3	1	2	3	2	1	2	1	1	1	13	2	2
1.0 mm. o más ..	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	2	1	2	1	1	1	10	2	2
10.0 mm. o más ..	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1

**NOVIEMBRE**

FECHA	Melipilla	Buin	Alto Jahuel	San Nicolás	Quellón	Cornebe	Sitio K. Barahona	El Teniente	Rancagua	Parrón	Coya Casa Fuerza	Pangal Casa Fuerza	Requinoa	Rengo	Pichilemu	El Huique	Puquillay	San José de Carmen	San Fernando	Queretema
1.																				
2.																				
3.																				
4.																				
5.																				
6.																				
7.																				
8.																				
9.																				
10.																				
11.																				
12.																				
13.																				
14.																				
15.																				
16.																				
17.																				
18.																				
19.																				
20.																				
21.																				
22.																				
23.																				
24.																				
25.																				
26.																				
27.																				
28.																				
29.																				
30.																				
Suma.....	4	7	14	34	14	6	52	57	12	23	31	35	37	42	1	18	16	20.0	18.6	7
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más ..	1	1	1	3	1	1	2	4	1	2	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1
1.0 mm. o más...	1	1	1	3	1	1	2	3	1	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1
10.0 mm. o más..	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1

**NOVIEMBRE**

FECHA	Puenteque	Placilla	Manglano	Licuvi	El Condor	Toro	Rauco	Cahig	Medina	Cádepe	Dunas de Llico	Conguillio	San Javie	Los Paredes	Talca	La Unión	Concepción	Curicó	Quillota	Reñaca	Quillota	Quillota
1.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11.	4.8	14.8	14.4	9.0	26.1	14.0	—	7.5	13.4	14.7	—	3.5	—	1.0	—	—	—	—	0.2	—	—	—
12.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3	—	2.0	—	3.5	12.0	8.3	19.3	8.7	2.0	18.7
13.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26.	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.9	—	0.9	11.0	—	7.8	—	13.6	7.9	4.7	11.3	—	10.1	24.7
27.	—	—	—	—	—	—	—	0.1	3.3	—	1.3	—	2.8	—	—	—	—	—	1.8	—	—	—
28.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	12.6	—	—	1.8	18.3	—	—	—	—	3.3
29.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma.....	5	15	14	9	26	14	8	14	16	12	8	28	25	18	22	31	34	13	12	47		
N.º de días con:																						
0.1 mm. o más...	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	3	4	4	3	3	3	3	5	2	2	3	
1.0 mm. o más...	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	2	4	4	3	3	3	3	4	2	2	3	
10.0 mm. o más...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	1	1	1	1	2	1	2	2	

FECHA	Quirihue	San Carlos	Chillán	Tomé	Punta Tumbes	Isla Quiriquina	Talcahuano	Panco	Bulnes	Punta Gualpén	Concepción	Cerro Caracol	Nonquén	Chiguayante	Peñuelas	Llepiñhue	Hualqui	Santa María	Coronel	Valencia
1.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.....	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.....	—	—	—	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.....	5.9	11.0	8.5	—	—	4.2	11.2	—	—	—	—	4.2	15.4	15.6	—	—	—	—	10.7	
11.....	4.0	11.0	3.5	—	2.3	2.8	5.5	18.0	10.5	8.0	14.0	1.6	3.9	10.8	17.5	8.9	5.4	1.5	2.0	
12.....	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	5.5	10.0	—	—	0.4	7.0	—	2.0	—	4.9	
13.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26.....	7.6	16.0	18.3	—	—	2.0	9.0	1.0	—	—	—	—	8.2	1.5	—	—	—	—	5.8	
27.....	—	—	—	—	13.0	0.2	—	—	14.0	19.5	12.5	—	1.2	18.5	24.0	30.2	28.0	16.2	29.9	
28.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3	—	
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	20.0	26.3	21.0	17.2	24.9	25.0	
Suma.....	31	81	65	15	41	70	65	40	34	38	33	65	84	75	42	79	61	23	65	50
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	4	4	5	2	7	5	5	4	4	5	5	5	6	6	3	6	5	4	2	6
1.0 mm. o más...	4	4	4	2	5	5	5	4	3	4	4	5	4	4	3	6	5	4	2	4
10.0 mm. o más...	1	4	2	1	2	3	3	2	1	3	1	3	4	3	2	3	3	2	2	3

FECHA	La Aguada	San Cristóbal	Arauco	Los Quilates	La Palma	Los Ángeles	Nacimiento	El Tambillo	San Luis de Malvén	Mulchén	Chumpirro	Angol	El Vergel	Los Sauces	Contulmo	Purén	Los Guindos	Victoria	Traiguén	Isla Mocha
1.....								1.2												
2.....								1.1												
3.....									5.0											
4.....																				
5.....																				
6.....																				
7.....																				
8.....																				
9.....																				
10.....	13.8			11.4		9.8	6.0	6.0	5.7	7.6										
11.....	3.3	10.8	17.0			2.0	1.0		2.1	3.6	11.0									
12.....		2.7	6.0			0.8	24.0	3.0	2.8		9.0									
13.....			4.0							7.0										
14.....																				
15.....																				
16.....																				
17.....																				
18.....																				
19.....																				
20.....																				
21.....																				
22.....																				
23.....																				
24.....																				
25.....																				
26.....	22.2	17.1	8.0	24.2	0.2	17.0	11.0	16.9	15.8	19.0	28.0									
27.....		2.1	33.0								4.0		1.0	2.8	1.0	17.4	10.0			
28.....											2.0		0.5	1.9	4.0	3.5		52.0	24.0	
29.....														1.0				15.0	7.0	1.2
30.....															43.5	27.0			30.8	
Suma .....	61	50	68	55	49	121	34	48	61	50	56	14	44	16	118	74	181	70	77	12
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	5	5	5	6	9	8	4	7	5	6	4	4	9	8	9	7	8	5	9	5
1.0 mm. o más...	5	5	5	6	5	8	4	7	5	6	4	4	7	8	8	7	8	5	9	3
10.0 mm. o más..	3	3	2	3	2	5	2	2	2	2	2	—	2	—	5	3	7	4	2	—

FECHA	El Aromo	Lonquimay	Hueñivilas	Chaqueño	Carahue	Temuco	Padre Las Casas	Puerto Saavedra	Boros Misión	Puerto Dominguez	Araucaria	Flor del Lago	Toltén	Pucón	Llafonso	La Paz	Purulón	San José de Mariquina	Pangipulli	Quitätacaló	
	0.1 mm.	9.3	24.7	13.0	—	—	2.5	—	—	—	3.5	—	—	—	—	—	—	—	0.1	2.2	—
1.....	—	—	0.1	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—
2.....	—	—	9.3	24.7	13.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.2	—
3.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.....	—	—	—	—	—	13.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	—
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—
6.....	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—
7.....	—	—	5.2	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9.....	—	—	2.8	0.4	—	—	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	4.2
10.....	—	—	4.7	12.3	28.5	13.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.7	11.0
11.....	—	—	7.0	29.4	47.8	35.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.9	1.1
12.....	—	—	0.5	4.7	7.5	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3
13.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.2
18.....	—	—	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1
19.....	—	—	—	18.3	25.2	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6
20.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23.....	—	—	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25.....	—	—	4.6	3.6	12.8	13.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
26.....	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.6
27.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma.....	47	155	331	189	70	86	33	55	64	71	129	62	21	105	234	101	79	89	114	111	
N.º de días con:																					
0.1 mm. o más ..	9	14	14	11		12	7	6	8	13	11	8	5	9	8	12	12	8	21	16	
1.0 mm. o más...	8	13	12	11		12	7	6	8	9	11	8	5	9	8	11	10	7	14	15	
10.0 mm. o más...	1	6	8	9		2	—	1	2	2	3	3	5	7	3	4	2	4	4		

NOVIEMBRE

FECHA																				
	Antillue	Valdivia	Llanquihue	Punta Niebla	Reumén	Punta Galera	Puerto Marín	La Unión	Puñiire	Lago Ranco	San Pablo	Osorno	Lago Rupanco	Puerto Octay	Casapangui	Peulla	Cayutué	Ensenada	Puerto Varas	Puerto Montt
1.....	1.0	0.0	1.0	0.8	2.2	0.5	2.5	11.7	0.5	1.2	—	3.7	4.0	—	—	17.1	31.2	12.1	6.0	
2.....	—	—	—	—	2.8	1.3	—	36.0	—	—	—	4.3	—	18.0	—	17.1	1.4	4.8	7.0	
3.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.5	—	—	—	13.1	13.1	—	—	
4.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10....	15.0	10.0	18.6	6.4	6.2	13.0	14.2	4.5	24.0	—	—	6.7	10.3	—	—	—	—	9.8	9.0	
11....	6.0	8.0	1.0	—	—	6.2	34.6	5.5	13.4	13.3	5.0	5.2	2.6	16.5	—	28.0	25.2	5.1	7.7	
12....	2.0	0.5	—	—	18.2	—	2.1	7.5	3.6	16.4	—	—	10.3	—	—	4.1	3.1	5.3	9.0	
13....	—	—	—	—	15.8	—	3.7	0.5	—	—	4.2	—	1.4	6.5	37.0	—	—	—	—	
14....	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	2.8	22.0	—	—	5.7	3.0	
15....	—	0.0	2.5	—	—	1.0	—	—	—	—	—	3.0	—	1.7	49.0	—	0.7	5.2	2.6	
16....	—	0.0	—	—	—	—	23.1	—	—	—	—	10.5	—	16.0	—	—	2.8	0.2	—	
17....	0.0	4.0	2.0	6.8	—	—	8.3	0.5	2.3	—	—	—	—	4.0	1.8	—	15.4	5.0	—	
18....	3.5	2.4	1.0	6.4	0.2	3.0	20.0	—	—	3.3	—	4.4	5.2	—	5.0	0.8	8.2	2.3	2.0	
19....	9.0	7.4	24.3	—	1.6	2.0	—	—	—	—	5.0	7.6	—	2.0	7.0	—	7.2	5.0	—	
20....	0.0	3.0	—	—	12.6	1.4	3.2	—	—	10.7	—	6.1	5.4	—	5.0	12.0	0.9	20.1	0.3	
21....	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	3.5	—	—	2.5	—	1.0	—	10.6	—	—	
22....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25....	12.0	14.0	9.7	12.4	—	10.5	18.6	4.0	35.0	—	4.0	3.2	—	0.5	42.0	—	—	4.8	5.0	
26....	20.0	14.0	11.3	2.2	14.6	8.5	15.8	0.5	20.2	9.3	—	5.5	4.5	7.1	19.0	39.5	25.5	4.1	12.1	
27....	1.0	1.0	7.5	1.4	14.4	6.6	47.9	1.5	21.7	3.4	2.0	3.2	16.5	7.1	11.0	15.0	13.8	2.1	7.6	
28....	3.0	0.3	0.6	4.2	6.7	—	3.0	1.5	1.1	6.5	—	—	29.0	20.0	9.3	15.7	5.4	4.0	—	
29....	1.0	1.8	12.5	1.3	0.7	6.2	—	4.0	—	4.6	—	8.3	8.3	—	43.0	—	1.3	0.0	6.8	
30....	38.0	63.2	28.5	3.4	74.5	54.0	45.0	31.5	55.1	5.7	21.0	20.5	11.6	30.0	27.0	48.0	17.9	—	22.6	19.0
Suma .....	114	134	122	107	169	119	314	63	182	82	45	71	92	96	364	179	162	112	133	112
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	13	15	15	13	16	14	17	13	10	12	7	10	14	12	19	9	16	12	19	17
1.0 mm. o más...	13	13	12	13	10	14	17	8	10	12	7	10	14	11	19	9	13	12	16	17
10.0 mm. o más...	4	4	5	3	6	3	12	1	6	3	1	1	4	3	13	6	8	4	4	2

FECHA	Maulín	Punta Corona	Gutamang ge	Tres Cruces	Ancaud	Piruquina	Castro	Quillán Cuao	Isla Guafio	Punta Puyuhuap pi	Río Cisnes	Puerto Aysen	Cabo Raper	San Pedro Posesión	Punta Dungeness	Islotes Evangelistas	Bahía Félix	Punta Arenas	Navarino		
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1.....	—	0.4	0.8	18.4	—	9.0	2.3	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2.....	6.5	10.6	16.3	—	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
3.....	—	—	—	—	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
4.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
5.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
7.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
8.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
9.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
10.....	12.0	27.1	25.0	25.5	36.0	—	8.0	—	0.4	27.5	—	8.0	12.1	6.0	0.3	12.5	6.4	7.9	3.0		
11.....	7.5	1.3	6.0	12.2	3.0	9.0	—	50.1	—	7.8	4.8	4.0	0.5	1.0	1.8	—	1.0	3.5	2.0		
12.....	—	1.0	3.2	5.3	—	5.0	4.0	3.0	2.0	—	—	—	1.3	2.0	4.8	—	6.6	1.8	—		
13.....	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	2.2	—	—	2.0	3.0	—	—	6.0	8.8	—		
14.....	4.0	9.0	9.7	7.5	11.0	1.0	—	—	13.2	20.6	—	10.0	13.1	37.0	—	35.0	64.0	1.0	—		
15.....	—	—	0.5	—	—	5.0	9.0	8.0	—	2.0	—	2.0	—	2.0	0.7	—	2.7	13.5	2.0		
16.....	2.0	1.6	—	—	5.0	—	4.0	—	4.0	12.8	—	7.0	4.4	28.0	0.2	—	7.0	22.4	—		
17.....	—	0.3	1.7	3.8	2.0	5.0	8.0	4.0	—	2.7	—	7.0	14.6	24.0	—	6.0	49.2	—	—		
18.....	5.0	2.6	9.7	—	3.0	—	—	—	17.0	6.7	23.2	—	24.0	9.6	11.0	—	10.8	45.7	5.0		
19.....	6.0	0.3	9.5	10.3	10.0	9.0	9.0	12.0	0.8	26.8	—	18.0	1.3	16.0	—	14.6	18.2	3.0	—		
20.....	1.0	6.3	1.5	5.7	2.0	5.0	3.0	5.0	1.0	10.4	—	15.0	9.5	6.0	—	8.2	17.4	2.0	—		
21.....	—	—	—	—	—	5.0	2.0	3.0	—	0.5	—	—	6.1	1.0	—	5.7	8.4	—	—		
22.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	13.1	9.6	4.0	—		
23.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	52.5	1.0	—		
24.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3	17.0	0.5	2.8	18.3	15.2	3.4	1.0	
25.....	4.5	11.0	18.6	11.2	14.0	—	—	10.0	11.7	29.5	—	5.6	16.0	18.8	19.0	0.8	2.0	18.0	26.8	11.0	1.0
26.....	12.0	14.4	29.2	14.4	12.0	30.0	16.0	13.0	4.1	21.7	8.2	27.0	9.6	17.0	0.5	1.2	—	17.0	10.0	—	—
27.....	—	2.2	4.0	—	4.0	11.0	8.0	8.0	1.0	22.5	—	25.0	2.5	6.0	—	0.8	—	6.2	—	3.0	—
28.....	—	0.3	0.6	—	3.0	7.0	3.0	4.0	—	8.6	—	1.0	2.1	6.0	—	0.0	7.5	20.4	—	—	—
29.....	7.0	8.6	12.5	8.4	8.0	1.0	—	9.0	2.0	23.5	—	12.8	29.2	35.0	0.4	2.4	2.3	4.7	—	5.6	21.2
30.....	30.0	27.6	30.9	30.3	6.0	12.0	9.0	5.0	10.8	58.6	4.3	23.0	5.6	25.0	0.3	—	—	—	—	—	—
Suma .....	98	125	180	153	146	107	89	161	59	312	23	220	167	294	10	22	228	474	54	46	
N.º de días con:																					
0.1 mm. o más...	12	17	18	12	18	14	13	16	13	19	4	17	21	21	10	7	25	26	6	16	
1.0 mm. o más...	12	13	14	12	18	14	13	16	11	18	4	17	20	21	2	5	24	26	5	16	
10.0 mm. o más..	3	5	6	7	5	3	1	5	3	12	—	10	6	12	—	1	7	13	3	1	

FECHA		Arica	Isla Serrano	Antofagasta	Chañaral	Potrerillos	Caldera	Copiapó	Los Loros	Freirina	El Tránsito	La Pampa	La Serena	Punta Tortuga	Paiguano	Vicuña	Lengua de Vaca	El Tangue	Ovalle	El Palqui	Combarbalá
1.																					
2.																					
3.																					
4.																					
5.																					
6.																					
7.																					
8.																					
9.																					
10.																					
11.																					
12.																					
13.																					
14.																					
15.																					
16.																					
17.																					
18.																					
19.																					
20.																					
21.																					
22.																					
23.																					
24.																					
25.																					
26.																					
27.																					
28.																					
29.																					
30.																					
31.																					
Suma.....		1																			
N.º de días con:																					
0.1 mm. o más...		1																			
1.0 mm. o más...																					
10.0 mm. o más...																					

**DICIEMBRE**



FECHA	Melipilla	Buin	Alto Jahue	San Nicolás	Quelchuea	Corneche	Sitio K. Barahona	El Teniente	Rancagua	Parrón	Coya Casa Fuerza	Pangal Casas Fuerza	Requirota	Rengo	Pichilemu	El Huique	Puquillay	San José de Carmen	San Fernando	Querelema
1.....																				
2.....																				
3.....																				
4.....																				
5.....																				
6.....																				
7.....																				
8.....																				
9.....																				
10.....																				
11.....																				
12.....																				
13.....																				
14.....																				
15.....																				
16.....																				
17.....																				
18.....																				
19.....																				
20.....																				
21.....																				
22.....																				
23.....																				
24.....																				
25.....																				
26.....																				
27.....																				
28.....																				
29.....																				
30.....																				
31.....																				
Suma.....	8	2	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1.0 mm. o más...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10.0 mm. o más...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	



FECHA	Quirihue												San Carlos														
	Chillán			Tomé			Punta Tumbes			Isla Quiriquina			Talcahuano			Penco			Bulnes			Punta Gualpén			Concepción		
1.....																											
2.....																											
3.....																											
4.....																											
5.....																											
6.....																											
7.....																											
8.....																											
9.....																											
10.....																											
11.....																											
12.....																											
13.....																											
14.....																											
15.....																											
16.....																											
17.....																											
18.....																											
19.....																											
20.....																											
21.....																											
22.....	36.5	32.0	25.0																								
23.....				3.8	28.0	12.0	16.5	14.0																			
24.....					5.5	1.2																					
25.....																											
26.....																											
27.....																											
28.....																											
29.....																											
30.....																											
31.....																											
Suma.....	38	73	29	100	15	22	18	40	23	29																	
N.º de días con:																											
0.1 mm. o más ..	2	3	3	4	6	4	2	2	2	5																	
1.0 mm. o más ..	2	3	2	4	2	3	2	2	2	4																	
10.0 mm. o más..	1	3	1	3	1	1	1	2	1	1																	

**DICIEMBRE**

FECHA	La Agua de San Cristó- bal	Arauco	Los Quilales	La Palma	Los Ángeles	Nacimiento	El Tambillo	San Luis de Malvén	Mulchén	Chumpriro	Angol	El Vergel	Los Sauces	Contulmo	Purén	Los Guindos	Victoria	Traiguén	Isla Mocha	
	1	26.0	0.9	5.3	2.9	10.0	8.0	11.1	27.0	7.0	4.0	14.0	6.4	—	51.0	—	—	0.1		
2																				
3																				
4																				
5																				
6																				
7																				
8																				
9																				
10																				
11																				
12																				
13																				
14																				
15																				
16																				
17																				
18																				
19																				
20																				
21																				
22	14.4	15.5	23.0	15.8	13.5	0.6	1.0	12.0	0.6	11.4	9.2	2.7	0.0	—	5.3	19.6	12.0	4.0	7.6	
23	5.5	2.1	10.0	3.1	2.9	4.0	—	—	1.4	1.7	3.4	14.0	4.0	5.0	0.0	5.2	1.8	54.5	35.0	11.9
24	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	5.0	1.5	8.0	1.3	2.0	16.7	8.0	21.5	8.5
25											4.0	—	—	—	—	—	—	6.0	28.0	14.2
26											3.0	—	7.0	6.0	8.6	—	—	—	—	0.1
27												—	—	—	—	—	—	—	—	
28												—	—	—	—	—	—	—	—	
29												—	—	—	—	—	—	—	—	
30												—	—	—	—	—	—	—	—	
31												—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma .....	23	19	59	26	25	25	21	24	30	76	29	23	26	26	58	35	214	65	50	23
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más..	3	3	3	4	6	5	3	6	6	7	6	4	6	7	7	6	10	2	9	6
1.0 mm. o más..	3	2	3	4	4	5	3	4	5	7	6	4	6	7	7	6	10	2	8	4
10.0 mm. o más..	1	1	3	1	1	1	1	1	1	3	3	1	2	1	2	1	7	2	2	1

## DICIEMBRE

FECHA	El Aromo	Lonquimay	Hueñiyales	Cherquenco	Carahue	Temuco	Padre Las Casas	Puerto Saavedra	Boroa Misión	Puerto Dominguez	Araucaria	Flor del Lago	Toltén	Pucón	Llafonso	Lia Paz	Purulén	San José de Mariquina	Panguipulli	Quitaicalzón	
1.....	—	2.8	9.5	8.0	—	4.8	24.7	—	28.0	12.4	20.9	18.2	42.2	20.3	28.0	47.4	42.8	44.3	33.2	83.8	
2.....	18.0	25.2	107.2	42.0	5.0	20.5	2.5	14.5	18.0	10.5	17.6	18.4	9.8	23.0	56.3	3.2	49.0	—	14.1	1.6	
3.....	0.7	7.3	31.1	21.0	13.0	4.4	14.0	—	7.5	1.9	10.6	22.4	13.1	24.1	48.0	6.2	2.0	4.8	17.4	10.6	
4.....	—	0.8	10.5	—	5.0	1.0	4.9	0.9	7.1	3.1	4.2	4.4	5.8	—	16.9	4.3	7.9	22.9	7.3	6.2	
5.....	—	1.2	—	0.7	1.0	—	2.2	—	0.9	0.8	—	4.2	7.1	1.4	0.6	—	1.7	5.8	0.3	0.6	
6.....	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	—	—	—	
7.....	—	—	—	6.7	5.0	—	—	—	7.5	—	6.7	9.8	3.2	—	10.8	6.7	—	9.7	7.2	12.0	12.8
8.....	—	—	—	—	—	—	5.3	—	8.5	—	—	—	—	—	—	—	—	7.2	—	0.1	
9.....	—	—	—	1.2	1.0	—	1.5	—	—	0.5	0.1	2.4	—	—	18.0	—	0.0	1.8	1.0	—	
10....	—	2.0	—	4.7	1.0	—	2.2	0.9	—	0.2	—	0.0	—	0.8	—	1.2	9.7	3.0	0.7	9.1	1.6
11....	—	—	—	1.2	—	7.0	0.4	—	—	0.4	1.2	1.5	—	—	—	1.0	4.0	2.0	—	3.2	—
12....	—	—	—	3.8	3.0	—	3.0	—	—	0.5	2.6	2.0	2.4	—	—	12.0	3.3	0.1	1.7	6.4	—
13....	—	—	—	—	—	—	—	5.8	—	4.1	—	—	2.0	—	—	—	4.4	—	—	—	—
14....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20....	—	1.1	0.1	3.8	2.0	—	—	—	—	—	—	—	1.2	—	17.7	15.5	0.3	—	0.7	3.3	1.8
21....	—	3.0	2.0	7.2	5.0	—	5.2	0.9	—	0.9	—	3.7	2.0	—	14.5	5.9	3.7	0.3	3.2	8.0	3.8
22....	—	3.4	3.0	11.6	6.0	—	20.6	1.8	0.8	3.3	7.0	3.7	—	—	—	8.0	5.3	5.3	12.8	2.6	
23....	—	8.6	8.7	30.8	63.0	17.0	6.0	3.8	6.5	13.3	10.7	26.0	12.0	—	29.3	29.5	17.7	8.6	—	3.2	32.0
24....	—	2.5	1.2	16.9	26.0	4.0	6.6	14.1	—	22.4	0.2	8.5	20.4	35.0	12.5	23.2	2.1	15.0	15.6	—	12.6
25....	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	—	5.1	—	—	—	—	0.0	2.0	2.3	19.4	0.2	—
26....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	20.1	—	—
27....	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28....	—	—	3.2	5.2	4.6	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.0	—	1.7	—	—	—
29....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma.....	41	54	252	188	51	82	82	30	120	58	109	113	127	150	256	120+	152	118	171	170	
N.º de días con:																					
0.1 mm. o más...	9	11	16	14	6	15	15	15	15	12	12	13	9	9	13	13	17	14	17	13	
1.0 mm. o más...	8	8	15	14	6	14	11	3	10	9	11	13	8	9	12	12	13	12	15	11	
10.0 mm. o más...	1	1	6	4	2	2	3	1	4	3	4	5	4	7	9	2	3	3	7	6	

**DICIEMBRE**

<b>FECHA</b>	Antihué	Valdivia	Llancahue	Punta Niebla	Reumén	Punta Galera	Lia Unión	Puñiñe	Lago Ranco	San Pablo	Osorno	Lago Rupanco	Puerto Octay	Casapangui	Peulla	Cayutué	Ensenada	Puerto Varas	Puerto Montt		
1.....	38.0	74.0	21.3	12.0	65.6	28.2	86.3	34.5	79.5	32.5	26.0	32.4	31.4	39.3	43.0	38.0	22.7	38.1	16.0		
2.....	1.0	0.2	12.5	4.2	121.4	0.3	13.5	0.5	8.2	54.6	—	—	39.7	0.2	83.0	84.0	87.8	46.2	1.8	11.0	
3.....	15.0	19.8	18.4	6.8	2.1	4.2	38.1	2.0	39.5	4.4	2.0	—	1.2	7.2	37.0	31.0	12.0	1.1	7.3	6.0	
4.....	5.0	6.0	9.7	9.2	14.9	7.7	18.2	0.5	14.6	6.5	—	6.5	1.4	6.0	40.0	45.0	21.5	11.5	4.5	11.0	
5.....	—	1.0	—	8.4	13.4	1.6	—	—	—	6.2	—	—	11.3	4.0	5.0	7.0	23.1	6.7	0.8	2.0	
6.....	—	—	—	13.8	0.6	0.5	—	—	—	—	—	4.5	0.4	10.0	15.0	8.3	1.2	0.5	—	—	
7.....	11.0	16.5	15.0	12.4	6.4	17.1	9.2	6.5	13.4	—	16.3	—	0.3	6.0	4.0	2.0	4.8	13.3	12.0	—	
8.....	—	—	—	—	19.0	—	—	—	—	—	—	1.2	13.0	2.5	6.0	3.0	15.2	18.4	—	6.5	5.0
9.....	1.0	1.0	—	—	—	—	0.9	5.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.....	0.0	1.6	—	15.2	—	—	—	9.1	—	0.3	2.4	7.0	6.1	5.3	4.0	17.0	21.0	11.8	4.6	3.8	3.0
11.....	1.0	1.5	—	6.4	1.4	—	—	5.4	—	2.1	10.3	—	—	5.3	1.5	12.0	15.0	5.8	2.6	1.8	1.0
12.....	—	—	—	2.2	—	2.6	—	7.1	—	—	3.4	—	—	—	2.1	—	—	6.4	2.3	0.1	1.0
13.....	—	—	—	—	—	—	—	10.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20.....	3.0	1.0	42.5	2.8	—	1.0	28.5	0.5	9.7	—	2.0	8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21.....	6.0	4.0	—	12.4	3.4	6.5	9.3	—	—	4.5	—	—	4.9	3.5	17.0	21.0	—	0.0	4.8	2.0	—
22.....	2.0	4.0	—	10.8	7.4	1.5	21.7	1.5	30.1	—	—	0.6	3.1	0.7	—	2.0	14.8	2.5	0.5	2.0	—
23.....	31.0	36.6	21.0	22.2	6.2	10.2	28.3	20.0	6.3	7.4	15.0	15.2	0.5	18.0	—	—	8.3	17.6	5.0	—	—
24.....	8.0	9.6	23.4	—	39.1	10.4	15.4	4.0	—	18.5	—	5.4	18.9	7.2	10.0	6.0	51.1	6.7	7.0	26.5	—
25.....	0.0	—	—	—	29.4	—	7.2	0.5	—	19.6	—	—	13.0	—	60.0	68.0	48.2	4.5	5.1	—	—
26.....	—	—	—	—	8.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27.....	—	—	—	—	—	—	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma.....	122	168	164	139	341	90	316	71	204	187	52	76	154	107	344	358	363	147	117	115	—
N.º de días con:																					
0.1 mm. o más...	12	15	8	14	16	13	17	10	10	13	5	8	15	17	13	14	16	16	17	15	—
1.0 mm. o más...	12	13	8	14	15	10	17	6	9	13	5	7	13	14	13	14	15	16	12	15	—
10.0 mm. o más...	4	4	7	7	7	4	9	2	5	6	2	2	6	2	10	9	11	4	3	6	—

FECHA	Maulín	Punta Corona	Gutamang <sup>v</sup>	Tres Cruces	Ancud	Pirquina	Castro	Quilán Cúcao	Isla Guafó	Punta Puyuhuap <sup>v</sup>	Río Oisnes	Puerto Aysen	Cabo Raper	San Pedro	Cabo Posesión	Punta Dungeness	Islotes Evangelistas	Bahía Félix	Punta Arenas	Navarino
	40.0	26.3	60.0	28.1	29.0	37.0	17.0	15.4	3.2	58.2	—	34.0	4.3	14.0	—	—	9.4	11.2	8.0	4.0
1.....	1.5	4.2	8.8	5.4	6.0	29.0	3.0	10.3	0.7	32.5	—	25.0	5.3	7.0	—	—	3.8	4.6	—	2.0
2.....	2.5	7.6	4.0	3.3	11.0	7.0	7.0	2.1	3.2	33.0	10.3	33.0	7.8	30.0	—	—	4.8	10.6	—	—
3.....	2.0	1.2	5.0	21.5	2.0	10.0	7.0	4.0	1.4	21.1	—	6.0	5.3	21.0	—	0.6	2.5	—	—	—
4.....	—	0.4	0.3	—	1.0	—	3.0	3.0	—	12.2	—	3.0	0.5	4.0	—	—	—	—	—	—
5.....	—	0.3	3.5	—	1.0	1.5	3.0	5.0	2.0	2.0	—	2.7	9.5	30.0	—	4.9	23.2	—	—	—
6.....	10.0	15.7	18.6	13.3	7.0	0.8	—	6.0	9.0	2.0	—	1.4	2.8	3.0	—	5.0	8.9	—	—	—
7.....	—	0.3	—	—	19.0	10.5	12.0	30.0	0.8	7.9	—	8.0	7.4	28.0	—	—	20.7	27.8	18.0	—
8.....	4.0	6.1	9.0	11.5	2.0	—	3.0	—	3.2	19.0	3.2	10.0	1.9	13.0	—	0.8	1.1	18.2	—	10.0
9.....	—	1.4	1.5	2.7	4.0	6.0	7.0	5.0	—	7.3	—	2.0	4.5	22.0	—	0.2	14.5	21.4	—	—
10.....	3.5	5.4	6.3	—	18.0	4.0	11.0	15.3	1.7	31.1	—	6.0	20.5	41.0	—	0.2	3.0	10.6	—	—
11.....	—	—	—	—	—	—	7.0	—	6.0	1.0	—	—	—	—	—	0.8	0.8	2.8	—	6.0
12.....	—	0.2	0.9	—	—	0.3	3.0	3.4	3.5	—	—	—	2.0	10.0	—	6.5	44.4	62.5	2.9	—
13.....	—	—	—	—	—	—	2.0	1.0	—	—	—	10.8	27.0	—	1.0	9.2	4.2	—	—	—
14.....	—	—	—	—	—	—	2.4	—	—	—	—	22.0	24.0	—	2.3	1.8	5.9	4.5	—	0.4
15.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—
16.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17.....	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21.....	10.5	7.1	21.0	2.5	10.0	—	—	4.0	4.4	4.6	—	—	—	—	—	0.3	—	2.0	3.5	14.0
22.....	—	0.2	1.1	—	15.5	20.0	15.0	3.0	—	9.1	3.6	3.0	0.8	2.0	—	1.4	1.0	—	—	—
23.....	10.0	20.1	36.5	72.2	30.5	—	2.0	43.0	2.4	36.5	9.4	7.0	37.1	12.0	—	—	—	—	1.8	—
24.....	11.0	3.6	6.5	—	1.5	36.5	38.0	11.2	—	12.7	—	14.6	—	—	—	—	—	2.4	—	1.0
25.....	—	—	0.2	—	—	—	—	8.0	—	—	0.5	—	—	—	—	10.8	17.5	—	—	—
26.....	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	0.0	8.4	11.4	—	3.0
27.....	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	0.0	—	—	—	—	—	1.4	1.0	—	—	—
28.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22.5	81.2	10.0
29.....	—	—	—	—	—	—	—	15.0	0.5	134.5	5.6	49.0	5.5	9.0	0.3	4.0	2.2	2.4	4.0	4.0
30.....	—	—	—	—	—	—	—	6.0	9.4	1.6	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—
31.....	5.0	7.1	8.5	7.3	1.0	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma .....	100	107	193	168	161	1.1	144	193	47	428	32	205	163	350	4	13	213	439	35	63
N.º de días con:																				
0.1 mm. o más...	11	17	18	10	17	15	17	21	16	19	5	15	21	20	8	5	27	28	6	11
1.0 mm. o más...	11	12	15	10	17	11	17	21	13	18	5	15	19	20	1	4	25	28	5	11
10.0 mm. o más...	5	3	4	5	6	6	5	7	—	10	1	6	4	13	—	6	15	1	3	

# **Resúmenes Anuales**

ESTACIONES	Latitud Sur	Longitud W	Altitud	DÍAS DE AGUA CAÍDA CON:																	
				Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	SUMAS	MÁXIMA	FECHA	0.1 mm. o más	1.0 mm. o más	10.0 mm. o más
Visviri .....	17°37'	69°30'	4039	60	—	—	4	11	—	—	—	—	11	—	—	94	16	3-I	21	16	3
Belén. ....	18 28	69 32	3240	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	220-I	6	4	4	
Arica .....	18 28	70 20	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	124-VII	1	—	—	
Isla Serrano .....	20 12	70 11	6	—	—	—	—	—	6	14	—	—	—	—	—	20	1324-VII	4	4	1	
Tocopilla .....	22 04	70 12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Antofagasta .....	23 42	70 24	94	—	—	—	—	—	39	17	—	—	—	—	—	—	38	12-VI	4	3	2
Chañaral .....	26 21	70 42	13	—	—	—	—	—	2	38	—	—	—	—	—	—	40	2912-VI	3	3	1
Potrerillos .....	26 30	69 27	2850	—	—	—	—	0.1	0	111	5	13	—	—	—	—	129	5512-VI	9	8	3
Caldera .....	27 03	70 51	14	—	—	—	0	0.1	0.4	62	13	4	1	0.1	1	82	4412-VI	20	6	2	
Isla de Pascua....	27 10	109 26	10	22	26	98	157	75	62	121	257	88	75	—	—	—	—	—	—	—	
Copiapó.....	27 21	70 21	380	—	—	—	—	—	52	14	8	—	—	—	—	74	3412-VI	4	4	3	
Los Loros.....	27 51	70 05	948	—	—	—	—	—	68	11	28	—	—	—	—	107	4412-VI	6	6	3	
Freirina .....	28 30	71 07	81	1	—	—	—	—	64	37	11	—	—	—	—	113	3912 VI	9	9	4	
Vallenar.....	28 34	70 47	373	—	—	—	—	—	61	37	19	—	—	—	—	117	4312-VI	7	6	5	
El Tránsito.....	28 52	70 16	—	—	—	—	—	—	55	25	35	—	—	—	—	115	3512-VI	7	7	5	
La Pampa.....	28 59	70 13	1200	—	—	—	—	7	72	45	39	—	—	—	—	163	4813-VI	7	7	5	
Huanta .....	29 51	71 15	1275	—	—	—	—	—	39	62	33	8	—	—	—	142	4513-VII	10	10	4	
La Serena .....	29 54	71 15	32	—	—	—	—	0.2	14	69	66	29	0.4	1	0	180	5713-VII	22	16	6	
Punta Tortuga.....	29 55	71 22	25	—	—	—	—	—	9	54	69	25	1	—	—	158	6013-VII	16	15	4	
Rivadavia .....	29 58	70 35	818	—	—	—	—	—	12	46	77	40	8	—	—	183	—	11	11	3	
Paiguano .....	30 02	70 30	1004	—	—	—	—	5	37	56	38	3	—	—	—	139	4413-VII	12	11	4	
Vicuña .....	30 02	70 44	606	—	—	—	—	—	28	75	96	53	4	1	—	257	8014-VII	15	13	7	
Lengua de Vaca..	30 16	71 37	42	—	—	—	0	38	46	52	17	0.4	0.1	—	—	154	4314-VII	19	15	5	
El Tangue.....	30 18	71 35	—	—	—	—	—	10	61	65	22	2	2	—	—	162	5513-VII	15	12	5	
Tranque Recoleta	30 24	71 35	—	—	—	—	—	15	76	76	79	42	0.1	—	—	288	6113-VII	15	14	7	
Ovalle.....	30 36	71 12	220	—	—	—	—	0.4	10	73	60	45	1	—	—	189	4512-VI	15	10	7	
Monte Patria.....	30 42	70 58	—	—	—	—	1	25	97	108	83	13	—	—	—	327	7228 VIII	14	13	10	
El Palqui .....	30 44	70 59	385	—	—	—	—	—	33	88	115	61	—	—	—	297	7413-VII	10	10	7	
Valdivia (Fundo) ..	30 45	70 42	—	—	—	—	—	48	87	134	62	14	2	—	—	347	8613-VII	16	15	10	
Combarbalá .....	31 11	71 02	904	—	—	—	—	1	30	122	131	67	6	—	—	357	5813-VII	24	24	12	

ESTACIONES	Latitud Sur	Longitud W	Altitud	DÍAS DE AGUA CAÍDA CON:																		
				Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	SUMAS	MÁXIMA	FECHA	0.1 mm. o más	1.0 mm. o más	10.0 mm. o más	
Mincha.....	31°34'	71°27'	—	0.3	—	—	—	18	67	60	43	10	4	—	—	202	34	14-VII	22	19	7	
Illapel .....	31 36	71 11	310	—	—	—	—	3	23	91	77	67	14	—	—	275	43	27-VIII	23	22	9	
El Tambo.....	31 47	71 02	—	—	—	—	—	8	32	110	100	68	18	—	—	336	64	13-VII	18	17	11	
Quelén.....	31 52	70 51	—	—	—	—	—	—	—	125	71	5	11	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tranquilla .....	31 54	70 41	—	—	—	—	—	10	65	85	215	61	4	5	—	—	—	—	—	—	—	
Petorca.....	32 15	70 58	501	—	0	—	7	20	68	80	41	17	—	2	—	235	37	12-VII	27	24	11	
Huaquén.....	32 16	71 22	150	—	—	9	—	21	91	111	20	12	—	—	—	264	56	13-VII	21	21	14	
Cabildo.....	32 25	71 06	177	—	—	7	—	2	34	87	126	27	13	—	—	296	49	12-VII	20	20	9	
La Ligua .....	32 27	71 16	58	—	—	6	—	2	32	90	130	27	14	—	—	301	56	12-VII	29	20	9	
Catapilco.....	32 34	71 18	95	—	11	—	2	23	104	164	20	16	10	—	—	350	53	13-VII	28	25	13	
Putaendo .....	32 39	70 45	794	—	3	—	18	44	72	115	53	18	15	—	—	338	41	28-VIII	28	25	15	
Jahuel .....	32 41	70 39	1180	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Puchuncaví .....	32 44	71 26	117	—	10	—	2	17	82	189	6	16	4	—	—	326	94	13-VII	22	22	12	
San Felipe .....	32 45	70 44	636	—	—	—	—	13	31	59	78	44	40	6	2	—	273	44	13-VII	22	22	11
La Calera .....	32 48	71 13	217	—	—	15	—	—	—	—	13	15	7	3	—	—	—	—	—	—	—	
Los Andes .....	32 50	70 37	816	—	3	—	22	44	76	98	36	31	16	2	—	328	32	22-V	44	29	14	
Quillota .....	32 53	71 16	120	—	32	—	1	36	154	166	21	17	9	5	—	441	60	12-VII	38	35	14	
Limache .....	33 01	71 18	120	—	23	—	3	33	100	171	5	14	7	6	—	362	61	12-VII	41	36	12	
Punta Angeles ..	33 01	71 38	41	—	30	—	3	27	150	242	6	31	37	3	—	529	63	5-VI	48	35	17	
Cerro Alegre ..	33 03	71 38	112	—	37	—	5	34	176	292	4	43	50	—	—	641	80	13-VII	39	36	19	
Villa Alemana....	33 04	71 25	140	—	18	—	—	37	93	192	8	31	14	—	—	393	114	13-VII	15	15	11	
Quilpué .....	33 04	71 28	101	—	26	—	3	69	152	278	8	29	39	—	—	604	93	13-VII	34	34	18	
Punta Curaumilla	33 06	71 44	85	—	—	—	8	—	—	193	0.3	13	46	3	0	—	—	—	—	—	—	
Polpaico .....	33 10	70 53	522	—	15	—	11	30	84	174	26	15	—	4	—	359	49	12-VII	28	28	9	
Los Arrayanes....	33 10	71 05	560	—	—	—	—	116	131	266	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Lago Peñuelas....	33 10	71 32	360	—	27	—	10	57	182	332	6	52	54	2	—	722	151	13-VII	43	42	18	
Esmeralda de Colina	33 11	70 40	550	—	6	—	22	25	106	99	27	28	8	9	—	330	46	12-VII	25	25	9	
Batuco .....	33 15	71 28	483	—	15	—	9	19	69	127	20	10	2	7	—	278	36	12-VII	43	32	8	
Casablanca .....	33 19	71 25	230	—	28	—	7	—	173	246	12	24	42	4	—	—	554	85	13-VII	31	31	16
Poza Oscura .....	33 19	71 35	—	—	30	—	13	59	148	237	14	23	24	6	—	—	—	—	—	—	—	

ESTACIONES	Latitud Sur	Longitud W	Altitud	DÍAS DE AGUA CAÍDA CON:																	
				Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	SUMAS	MÁXIMA	FECHA	0,1 mm. o más	1,0 mm. o más	10,0 mm. o más
Bosque Santiago...	33°21'	70°37'	—	15	—	25	—	104	140	16	31	15	18	—	—	—	—	—	—	—	
Curacaví...	33 25	71 03	167	—	21	—	—	48	101	188	12	10	11	9	—	340	56	19-VI y VII	54	41	9
Santiago.....	33 27	70 42	520	0	14	—	18	18	84	148	21	23	4	10	0	—	—	—	—	—	—
Lagunillas...	33 28	71 28	—	—	30	—	10	47	159	310	11	21	42	4	—	634	96	12-VII	41	31	16
El Llano.....	33 30	70 40	558	—	16	—	22	22	96	166	22	39	4	11	—	398	65	19-VII	45	39	21
Maitenes.....	33 33	70 16	1140	8	13	—	34	80	82	227	50	44	47	15	—	600	75	19-VII	60	60	20
El Canelo...	33 34	70 27	846	—	20	—	30	148	146	260	20	36	68	37	—	765	86	19-VII	36	36	24
Marruecos.....	33 34	70 49	430	—	21	—	10	31	81	218	15	8	9	4	—	397	73	19-VII	37	37	10
Punta Panul.....	33 34	71 38	63	—	31	—	21	36	166	275	6	31	62	3	4	635	96	13-VII	44	41	18
La Obra del Maipo	33 35	70 30	799	5	17	—	28	35	143	167	10	49	21	32	—	507	74	13-VII	21	21	18
San Bernardo .....	33 35	70 43	573	—	14	—	14	36	71	198	18	15	5	7	—	378	63	21-VII	46	42	9
Malloco.....	33 36	70 52	407	—	21	—	12	34	80	221	14	7	22	4	—	415	71	13-VII	33	33	10
Puente Alto .....	33 37	70 35	713	5	24	—	28	46	98	201	14	30	15	3	—	464	62	20-VII	37	37	15
Isla J. Fernández...	33 37	78 52	6	10	27	38	133	154	171	183	20	38	69	99	92	1034	47	22-V	177	121	33
San José de Maipo	33 39	70 22	1060	1	22	—	24	77	114	236	30	44	46	13	—	607	76	19 VII	47	45	18
Florida .....	33 42	70 34	665	—	16	—	26	38	111	153	27	31	21	21	—	444	53	13-VII	40	36	14
Melipilla.....	33 42	71 13	169	—	26	—	21	38	136	281	13	20	11	4	—	550	77	13-VII	41	41	14
Buin.....	33 44	70 45	488	—	51	—	16	38	95	233	19	8	15	7	—	482	58	13-VII	41	41	12
San Nicolás....	33 45	70 10	—	3	5	—	—	101	132	306	51	44	70	34	—	—	—	—	—	—	—
Alto Jahuel.....	33 45	70 45	—	—	21	—	11	53	96	225	21	13	10	14	—	464	61	19-VII	37	37	11
El Tránsito .....	33 48	70 40	—	—	—	—	12	46	96	219	23	17	8	13	—	—	—	—	—	—	—
Queltebues.....	33 49	70 12	1365	5	11	—	22	116	130	338	61	55	52	14	—	804	73	19-VII	42	42	28
San Enrique de Bucalemu .....	33 50	71 45	160	—	37	—	43	104	200	394	4	54	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Chada .....	33 57	70 40	—	—	26	—	—	57	99	247	29	18	8	15	—	823	68	13-VII	43	42	23
Corneche .....	33 57	71 37	190	—	27	—	40	81	192	375	4	43	55	6	—	823	68	13-VII	43	42	23
Sitio K. Barahona	34 05	70 22	1535	—	68	—	42	150	233	496	34	65	26	52	—	81174	157	29-VII	39	39	29
El Teniente.....	34 06	70 22	2134	4	43	—	38	179	198	465	48	91	35	57	—	21160	88	29-VII	72	59	33
Rancagua.....	34 10	70 45	500	—	31	—	21	47	156	257	18	18	28	12	—	588	76	5-VI	45	44	20
Parrón .....	34 12	—	—	41	—	33	78	190	382	26	37	33	23	0	843	104	14-VII	55	46	26	

ESTACIONES	Latitud Sur	Longitud W	Altitud	CLIMA ESTACIONAL												DÍAS DE AGUA CAÍDA CON:					
				Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	SUMAS	MÁXIMA	FECHA	0,1 mm. o más	1,0 mm. o más	10,0 mm. o más
Coya Casa Fuerza..	34°12'	70°33'	785	—	50	—	33	108	153	399	35	41	13	31	—	863	106	30-VII	47	44	23
Pangal Casa Fuerza	34 15	70 20	920	—	60	—	30	98	152	384	44	61	23	35	1	888	81	29-VII	63	51	27
Requínoa.....	34 17	70 50	421	—	36	—	33	64	162	322	13	34	44	37	—	745	112	13-VII	36	36	23
Calleuque.....	34 22	71 28	106	—	57	—	84	113	214	356	15	50	51	11	6	957	135	13-VII	54	52	25
Rengo .....	34 24	70 52	319	—	27	—	20	86	200	345	21	36	43	42	—	820	85	6-VII	49	46	22
Peumo .....	34 24	71 11	176	—	—	—	39	76	148	281	27	34	17	—	—	—	—	—	—	—	—
Pichilemu.....	34 24	72 00	10	—	47	—	72	69	154	314	7	66	40	1	8	778	101	13-VII	57	49	25
El Huique .....	34 27	71 23	150	—	53	—	97	151	230	361	19	58	54	18	10	1051	115	12-VII	51	51	26
Puquillay.....	34 32	71 30	330	—	40	—	99	126	195	375	18	46	51	16	6	972	112	12-VII	53	52	25
S. José del Carmen.	34 33	71 23	138	—	53	—	100	152	238	435	15	72	54	20	12	1151	126	12-VII	53	53	26
San Fernando.....	34 35	71 00	350	0	27	—	105	148	241	393	22	62	50	19	3	1070	102	6-VI y 12-VII	79	61	26
Pumanque.....	34 37	71 40	112	—	53	—	63	122	167	319	16	48	56	5	4	853	78	12-VII	56	52	27
Querelema .....	34 37	71 56	127	—	69	—	95	152	243	428	20	112	69	7	11	1206	126	13-VII	63	63	41
Placilla .....	34 38	71 08	254	—	41	—	112	132	226	343	21	58	50	15	10	1008	82	12-VII	54	52	27
Millahue.....	34 38	71 18	170	—	41	—	73	129	246	296	25	75	46	14	10	955	111	12-VII	73	60	31
Santa Cruz.....	34 39	71 24	—	—	66	—	—	—	—	409	18	55	56	20	20	—	—	—	—	—	—
Lolol .....	34 45	71 40	90	—	60	—	74	160	194	433	14	72	56	9	7	1079	175	13-VII	48	48	35
El Condor.....	34 51	70 59	620	—	63	—	142	165	277	313	28	89	55	26	16	1174	103	12-VII	61	56	36
Villa Alegre.....	34 51	71 05	294	—	50	—	51	171	204	317	26	68	42	22	12	963	109	13-VII	61	58	30
Teno.....	34 52	71 10	298	—	44	—	111	189	245	412	26	68	40	14	11	1160	143	12-VII	55	55	36
Rauco.....	34 55	71 19	164	—	50	—	84	223	197	355	4	37	54	8	9	1021	110	12-VII	45	43	26
Curicó.....	34 59	71 14	211	0	37	—	87	165	169	319	17	43	42	14	10	903	102	12-VII	77	63	27
Molina .....	35 05	71 16	235	—	45	—	88	182	211	415	21	60	82	16	12	1132	76	13-VII	73	67	37
Curepto .....	35 07	72 02	60	—	67	—	37	183	189	435	24	97	40	12	20	1104	97	13-VII	66	62	39
Dunas de Llico .....	35 07	73 10	4	—	67	—	73	163	253	393	33	98	33	8	8	1129	123	12-VII	80	65	32
Constitución .....	35 20	72 26	7	—	74	4	74	287	324	531	26	134	71	28	33	1586	112	12-VII	75	69	43
San Luis.....	35 26	71 35	122	—	43	—	36	138	222	380	51	73	83	12	18	1056	81	12-VII	73	66	36
Talca .....	35 26	71 40	97	—	44	0	39	144	194	400	62	67	55	25	18	1048	114	12-VII	73	71	37
San Javier.....	35 35	71 44	110	—	42	—	71	184	196	455	45	77	46	18	25	1159	96	12-VII	67	66	38
Los Parrones.....	35 35	72 35	60	—	71	—	85	331	316	662	48	121	51	22	19	1726	126	12-VII	78	74	44

ESTACION	Latitud Sur	Longitud W	Altitud	Precipitación mensual (mm)												DÍAS DE AGUA CAÍDA CON:					
				Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	SUMAS	MÁXIMA	FECHA	0.1 mm. o más	1.0 mm. o más	10.0 mm. o más
Punta Carranza...	35°36'	72°38'	30	—	47	—	107	300	334	386	23	105	50	31	20	1403	90	21-V	78	72	45
Panimávida.....	35 45	71 24	197	—	63	3	104	302	265	459	59	120	88	34	35	1532	131	12-VII	84	78	49
Linares .....	35 51	71 36	157	—	48	—	73	253	218	435	41	98	53	13	31	1263	101	23-V	63	61	37
Cauquenes .....	35 59	72 22	177	—	71	2	57	186	275	368	19	82	43	12	29	1144	76	21-V	68	66	38
Parral-Quito.....	36 09	71 50	166	—	46	18	151	440	379	509	59	73	65	47	42	1829	97	21-V	78	78	49
Quirihue .....	36 17	72 23	257	—	85	1	62	281	321	413	22	124	46	31	38	1424	87	22-V	96	88	41
San Carlos.....	36 25	71 57	172	—	71	14	98	—	—	—	30	142	108	81	73	—	—	—	—	—	—
Chillán.....	36 26	72 06	114	2	55	—	137	264	265	287	25	66	63	65	29	1258	59	21-V	69	62	40
Las Pataguas.....	36 31	72 40	—	—	83	18	172	418	370	449	25	131	75	18	118	1877	75	29-IX	68	68	51
Tomé .....	36 37	72 57	5	—	28	—	119	461	281	399	21	83	27	15	100	1634	131	4-VI	70	68	50
Punta Tumbes.....	36 37	73 06	120	0,3	47	6	56	116	152	149	43	47	40	41	15	712	51	12 VII	103	85	25
San Ignacio de Palomares .....	36 38	72 34	—	—	—	—	—	—	—	—	58	55	45	14	—	—	—	—	—	—	—
Isla Quiriquina.....	36 38	73 04	20	3	53	6	100	261	333	384	55	65	66	70	22	1418	129	4 VI	104	93	46
Talcahuano.....	36 43	73 07	84	—	63	5	84	249	394	418	54	94	77	65	18	1521	103	12-VII	90	90	51
Penco .....	36 44	73 00	3	—	35	11	123	297	329	437	36	82	64	40	40	1494	90	13 VII	90	90	53
Bulnes .....	36 45	72 12	83	—	92	11	108	293	321	394	20	80	55	34	23	1431	84	28-VII	87	84	46
Punta Hualpén.....	36 46	73 12	48	—	52	11	81	230	232	275	32	45	29	38	29	1054	108	13 VII	102	94	39
Concepción.....	36 50	73 02	15	—	78	9	208	448	509	404	37	113	76	33	—	—	—	—	—	—	—
Cerro Caracol.....	36 50	73 02	100	1	75	7	162	401	385	445	55	66	82	65	30	1774	101	12-VII	107	102	51
Nonquén .....	36 52	72 52	145	4	84	9	215	535	489	523	58	75	99	84	68	2243	100	12-VII	116	105	67
Chiguayante .....	36 54	73 02	18	5	68	24	173	404	481	524	43	73	86	75	31	1987	113	12-VII	106	95	54
Peñuelas .....	36 56	72 26	100	2	90	10	119	298	321	350	28	81	46	42	24	1411	114	3-VI	77	76	49
Llepinhue.....	36 57	72 55	22	—	85	14	212	445	575	599	43	82	100	79	57	2291	153	12-VII	97	92	66
Hualqui.....	36 58	72 57	21	4	58	18	162	389	437	467	59	73	65	61	48	1841	72	13-VII	98	95	59
Isla Santa María .....	36 59	73 32	79	—	39	19	60	251	178	218	13	31	36	23	23	891	53	21-V	88	83	27
Coronel .....	37 01	73 10	5	3	30	29	55	327	296	282	23	150	76	65	33	1369	66	12-VII	87	87	44
Valencia .....	37 04	72 26	—	3	91	14	158	275	279	322	34	73	31	50	28	1358	97	3-VI	103	88	45
Yungay .....	37 09	72 02	530	—	68	52	89	674	306	310	59	96	44	53	—	—	—	—	—	—	
La Aguada.....	37 10	72 25	150	29	90	18	145	274	361	318	40	79	53	61	23	1491	95	3-VI	97	92	50

ESTACIONES	Latitud Sur	Longitud W.	Altitud	CLIMA ESTACIONAL												MÁXIMA	FECHA	DÍAS DE AGUA CAÍDA CON:			
				Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	SUMAS					
San Cristóbal.....	37°10'	72°35'	110	5	88	9	116	273	321	389	40	63	44	50	19	1417	77	12-VII	74	70	44
Arauco.....	37 15	73 19	10	6	86	26	158	466	468	509	28	112	86	68	59	2072	106	12-VII	97	97	66
Los Quilales.....	37 15	72 32	112	8	73	21	160	323	341	378	37	59	48	55	26	1529	85	4-VI	91	90	52
La Falma.....	37 15	72 35	3	82	16	132	296	361	443	32	59	45	49	25	1543	89	2-VI	111	96	46	
Los Angeles.....	37 28	72 21	160	5	80	39	192	450	301	370	35	88	66	121	25	1772	95	22-V	104	99	56
Nacimiento.....	37 31	72 41	57	—	64	12	94	265	276	373	8	88	75	34	21	1310	75	12-VII	69	69	40
El Tambillo .....	37 35	72 40	—	2	75	19	126	337	487	482	36	88	83	48	24	1807	98	3-VI	109	97	48
San Luis de Malvén.	37 40	72 25	—	15	83	31	155	371	361	435	48	77	59	61	30	1726	75	4-VI	106	97	50
Mulchén.....	37 43	72 15	128	21	64	42	231	470	321	421	19	113	84	50	76	1912	80	13-VII	100	100	61
Chumpirro.....	37 49	72 36	100	15	56	36	81	226	385	240	34	76	48	56	29	1282	58	11-VI	92	91	46
Angol.....	37 48	72 42	72	7	53	29	89	270	601	527	4	127	92	14	23	1836	112	5-VI	95	91	46
El Vergel .....	37 49	72 39	77	6	50	23	59	209	391	339	28	71	93	44	26	1339	84	4-VI	103	95	41
Los Sauces.....	37 59	72 49	111	12	66	28	70	166	209	255	12	59	71	16	26	990	46	12-VII	114	114	31
Contulmo.....	38 02	73 13	30	39	175	77	257	510	488	583	91	102	93	118	58	2591	127	14-VI	158	139	74
Purén.....	38 02	73 03	90	20	80	51	183	144	364	182	45	22	74	35	—	—	—	—	—	—	
Los Guindos .....	38 03	71 49	440	66	134	81	570	1248	1381	1313	122	219	217	181	214	5746	201	5-VI	139	138	106
Victoria.....	38 14	72 19	351	25	106	66	179	339	482	382	43	161	124	70	65	2042	73	Varias	74	74	60
Traigüén E.....	38 15	72 40	177	34	116	36	125	293	383	317	44	58	73	77	50	1606	83	14-VI	137	128	51
Isla Mocha.....	38 22	73 54	30	37	89	49	154	318	275	291	94	45	50	12	23	1437	79	25-VII	163	130	49
El Aromo.....	38 25	72 52	33	13	59	35	73	190	228	235	34	38	56	47	41	1049	49	14-VI	133	115	35
Lonquimay.....	38 26	71 15	900	41	99	52	246	520	415	410	47	106	77	155	54	2222	81	4-VI	163	143	64
Hueñivales.....	38 41	71 40	—	124	298	161	602	1348	797	1151	252	284	218	331	252	5818	172	29-VII	188	177	115
Cherquenco....	38 41	72 00	526	81	164	124	372	653	529	503	136	196	110	189	188	3245	85	30.V	166	166	107
Cárahue.....	38 43	73 09	10	27	59	51	124	263	—	—	—	57	70	51	—	—	—	—	—	—	
Temuco .....	38 45	72 35	114	18	118	70	204	411	372	363	54	87	115	86	82	1980	65	19-V	200	196	63
Padre Las Casas.	38 46	72 35	111	36	81	72	173	320	257	266	37	108	89	33	82	1554	72	15-VI	165	136	50
Puerto Saavedra ..	38 47	73 22	5	50	73	59	176	273	278	219	45	63	55	55	30	1376	58	26-VII	96	76	51
Boroa Misión.....	38 50	72 51	103	56	111	57	218	392	302	423	48	88	111	64	120	1990	127	29-VII	169	139	66
Puerto Domínguez.	38 54	73 14	5	50	91	55	236	289	336	306	108	83	112	71	58	1795	52	16-VI	184	152	62
Allipén Chiduco....	39 01	72 27	220	75	141	94	308	570	479	505	87	168	130	101	198	2856	86	11-V	165	158	91

ESTACIONES	Latitud Sur	Longitud W	Altitud	DÍAS DE AGUA CAÍDA CON:												FECHA	0.1 mm. o más	1.0 mm. o más	10.0 mm. o más		
				Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	SUMAS	MÁXIMA				
Araucaria.....	39°06'	72°40'	93	62	118	61	271	594	498	493	125	109	124	129	109	2693	82	18-V	171	153	80
Flor del Lago .....	39 10	72 07	300	26	46	27	174	350	257	273	62	74	67	62	113	1531	55	26-VII	137	133	60
Toltén.....	39 13	73 13	5	52	135	48	225	426	354	351	81	182	184	21	127	2186	90	19-X	143	142	69
Pucón.....	39 16	71 58	230	111	83	49	236	533	418	370	87	110	82	105	150	2334	71	4-VI	131	128	83
Llafenco.....	39 20	71 47	193	184	144	594	1084	688	764	235	284	125	234	256	4785	128	10-V	155	154	114	
La Paz .....	39 24	72 43	84	61	110	50	209	411	456	436	92	92	110	101	120	2248	73	18-V	178	162	71
Purulón .....	39 28	72 36	40	67	188	76	296	612	544	550	82	186	164	79	152	2996	130	19-V	184	166	90
San José de Mari- quina.....	39 31	72 59	42	113	78	270	471	404	409	111	116	100	89	118	2321	106	18-V	194	158	73	
Pangüipulli.....	39 41	72 28	140	121	115	76	337	646	383	457	136	151	195	114	171	2902	107	18-V	219	191	94
Quitacalzón.....	39 46	73 09	7	62	134	85	288	514	450	513	112	180	127	111	170	2746	106	18-V	189	178	78
Antilhue.....	39 47	72 58	90	160	93	330	465	469	499	126	177	124	114	122	2769	97	13-VI	178	176	85	
Vista Alegre .....	39 48	73 13	57	136	71	283	507	449	492	115	184	131	112	168	2705	101	13-VI	208	176	79	
Valdivia.....	39 49	73 14	5	48	162	56	328	588	470	542	124	156	120	134	168	2896	92	13-VI	200	181	81
Llancahue.....	39 52	73 11	85	56	149	126	255	499	441	505	106	209	150	122	164	2782	82	18-V y 13-VI	169	164	91
Punta Niebla.....	39 52	73 24	40	87	212	148	327	544	586	519	174	229	170	107	139	3222	93	25-VII	166	165	109
Reumén .....	39 58	72 49	70	99	205	93	360	623	595	739	61	250	143	169	341	3678	121	2-XII	206	182	94
Punta Galera.....	40 01	73 44	40	79	110	25	42	155	151	225	155	129	92	119	90	1372	54	30-XI	180	156	48
Futrono .....	40 14	72 23				60	237	379	388	422	77	130	109	136							
Puerto Marín .....	40 15	72 03	130	177	220	236	812	1037	757	808	328	272	212	314	316	5489	156	28-VII	189	187	142
La Unión .....	40 15	73 02	29	64	153	78	169	275	331	275	56	126	86	63	71	1747	72	10-VI	184	154	53
Puñire.....	40 16	72 12	140	57	127	129	445	801	759	701	156	216	137	182	204	3914	110	18-V	153	152	103
Lago Ranco.....	40 14	72 20	153	116	129	80	328	369	350	369	85	149	105	82	187	2349	100	20-IV	167	167	85
Río Bueno.....	40 20	72 55	70	110	85	169	254	308	275	42	122	78	52	66							
San Pablo .....	40 25	73 00	60	73	138	43	210	218	208	194	46	96	73	45	52	1396	47	26-II	108	108	55
Osorno .....	40 35	73 09	27	52	145	46	165	285	257	245	73	98	82	71	76	1595	52	13-VI	160	157	51
Lago Rupanco .....	40 50	72 25	172	63	122	61	266	425	273	290	70	111	96	92	154	2023	61	14-VI	181	172	84
Puerto Octay.....	40 59	72 52	40	64	149	77	134	277	273	223	73	87	103	96	107	1663	60	26-II	191	166	52
Casapangue .....	41 03	71 53	320	199	255	461	650	632	502	659	148	187	128	364	344	4529	93	26-VII	187	187	153
Peulla.....	41 05	72 02	190	282	197	653	557	449	646	120	200	128	179	358							

ESTACIONES	Latitud Sur	Longitud W	Altitud	Precipitación (mm)												DÍAS DE AUA CAIDA CON:					
				Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	SUMAS	MÁXIMA	FECHA			
Cayutué.....	41°10'	72°26'	221	235	271	221	567	760	655	734	181	217	137	162	363	4503	154	14-VI	221	.195	128
Ensenada.....	41 12	72 32	51	77	154	76	229	365	251	304	153	140	114	112	147	2122	91	10-VIII	178	178	68
Puerto Varas.....	41 20	73 07	74	107	199	115	213	313	320	242	99	143	129	133	117	2130	66	26-II	235	208	68
Puerto Montt.....	41 28	72 56	13	107	162	124	212	308	334	255	99	158	104	112	115	2090	61	10-V	211	210	79
Maullín.....	41 37	73 35	47	118	133	127	239	277	341	299	108	113	143	98	100	2096	57	13-VI	162	162	78
Punta Corona.....	41 47	73 52	56	67	87	54	196	140	344	296	70	97	119	125	107	1702	56	30-VI	234	193	52
Gutamanga.....	41 49	73 29	100	114	205	168	334	408	508	407	170	160	193	180	193	3040	79	10-VI	237	208	92
Tres Cruces.....	41 50	73 29	25	119	191	79	310	327	355	284	111	99	104	153	168	2300	72	23-XII	145	145	87
Ancud.....	41 52	73 49	20	132	196	112	285	300	406	349	147	171	150	146	161	2555	60	22-VII	233	230	89
Piruquina.....	42 23	73 46	140	127	188	105	232	402	481	485	88	158	110	107	171	2654	73	26-II	222	194	92
Castro.....	42 29	73 45	30	144	186	68	232	312	328	455	91	137	94	89	144	2280	66	26-II	192	192	75
Reñihué .....	42 32	72 26	553	647	334	868	690	694	880	445	441	335	422	588	6897	186	13-VII	188	188	176	
Quilán Cucao.....	42 38	74 05	8	221	241	198	308	253	268	412	158	118	96	161	193	2627	70	23-II	214	214	96
Chaitén .....	42 54	72 45				555		490	694	456	247	261	143	292							
Isla Huafó .....	43 34	74 45	140	138	111	111	134	162	176	147	95	116	82	59	47	1378	40	8-I	215	203	48
Punta Puyuhuapi...	44 20	72 28	404	219	358	612	563	518	479	242	305	172	312	428	4612	135	30-XII	252	236	137	
Río Cisnes .....	44 32	71 24		27	13	27	110	62	130	86	38	5	24	23	32	577	38	30-VI	65	65	20
Puerto Aysen.....	45 24	72 42	10	283	212	256	347	350	342	317	160	172	61	220	205	2925	58	6-IV	205	203	108
Cabo Raper .....	46 50	75 35	40	247	137	279	231	175	266	368	183	83	167	163							
San Pedro.....	47 43	74 35	22	329	225	343	373	158	232	214	334	312	163	294	350	3327	92	5-I	286	216	129
Cabo Posesión.....	52 18	68 57	80	48	71	14	29	33	11	20	15	11	2	10	4	268	19	26-II	94	56	4
Punta Dúngenes...	52 24	68 26	5	44	42	5	14	28	30	39	10	21	7	22	13	275	18	27-II	78	61	7
Islotes Evangelistas	52 24	75 06	55	200	107	277	264	244	177	246	369	315	183	228	213	2823	44	13-XII	301	279	107
Punta Delgada...	52 28	69 32	5	23	75	14	12	20	19	34	12	30	17	48	31	335	25	19-II	56	54	8
Bahía Félix.....	52 58	74 07	15	461	276	700	469	321	344	302	511	319	321	474	439	4937	127	9-III	327	314	149
Punta Arenas .....	53 10	70 54	8	26	43	20	36	54	37	73	32	72	18	54	35	500	30	18-II	123	95	13
Porvenir .....	53 18	70 23	36	36	15	22	34	38	42	26	20	11	43	14	337	17	31-V	84	67	5	
San Isidro.....	53 47	70 58	20	106	68	50	72	58	77	70	42	77	42	104	91	857	33	31-XI	221	162	21
Navarino .....	55 10	67 30	8	61	29	35	75	30	60	42	41	38	28	46	63	548	14	9-II y 21-XII	143	143	7

## **Tercera Parte**

---

**Sondajes Aerológicos**

## Frecuencia y velocidad media de los vientos superiores en La Chamiza

Mes de Marzo de 1936

Altitud: 3 metros

(1) D D	Suelo		500		1000		1500		2000		2500		3000		3500		4000		5000		6000		7000		8000		9000	
	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V
N .....	4	13	4	38	2	32	2	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NE .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
E ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SE .....	1	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S .....	1	18	1	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SW .....	—	—	1	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
W .....	—	—	—	1	52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NW .....	—	—	2	15	5	24	4	23	3	41	1	23	1	30	1	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Calmas..	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma ...	6	—	8	—	8	—	6	—	3	—	1	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Mes de Abril de 1936

Altitud: 3 metros

D D	Suelo		500		1000		1500		2000		2500		3000		3500		4000		5000		6000		7000		8000		9000			
	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V		
N .....	4	14	9	25	3	39	1	71	1	63	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
NE .....	—	—	1	34	1	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
E ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
SE .....	—	—	—	—	—	—	—	—	1	20	1	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
S .....	4	9	—	—	—	—	3	17	—	—	1	12	1	15	—	—	—	—	—	—	1	13	—	—	—	—	—	—		
SW .....	1	4	—	—	4	16	—	—	1	14	1	33	—	—	1	13	1	13	1	16	—	—	1	9	—	—	1	10	1	18
W .....	—	—	—	—	—	—	1	36	1	34	—	—	1	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
NW .....	5	19	—	—	1	54	4	27	2	33	1	47	1	63	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Calmas..	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma ...	14	—	10	—	9	—	10	—	6	—	3	—	3	—	1	—	1	—	1	—	1	—	1	—	1	—	1	—	1	

Nota: F=Número de observaciones; V=Velocidad media en kilómetros por hora.—(1) Las cantidades del encabezamiento de estos cuadros corresponden a metros sobre el nivel del mar.

**Mes de Mayo de 1936**

Altitud: 3 metros

D D	Suelo	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000	8000	9000
	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V
N .....	1 11	1 6	1 12	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
NE. ....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
E .....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
SE.....	— —	— —	— —	1 14	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
S.....	1 36	1 27	1 18	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
SW.....	— —	— —	— —	— —	2 40	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
W.....	— —	— —	— —	— —	— —	1 33	1 36	1 30	1 34	— —	— —	— —	— —	— —
NW.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Calmas....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Suma ...	2 —	2 —	2 —	1 —	2 —	1 —	1 —	1 —	1 —	— —	— —	— —	— —	— —

**Mes de Junio de 1936**

Altitud: 3 metros

D D	Suelo	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000	8000	9000
	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V
N .....	2 27	2 47	— —	2 69	1 32	2 24	— —	— —	— —	1 16	— —	— —	— —	— —
NE.....	— —	1 9	1 25	1 27	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
E .....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
SE.....	— —	— —	1 11	2 16	2 25	1 50	1 68	1 29	— —	1 22	— —	— —	1 20	— —
S.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	2 38	— —	1 50	1 130	1 162	— —
SW.....	— —	— —	— —	— —	— —	1 25	1 36	1 40	— —	— —	1 21	1 45	— —	1 56
W.....	— —	— —	— —	1 22	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
NW.....	— —	— —	1 26	2 44	— —	— —	1 28	2 32	1 37	— —	— —	— —	— —	— —
Calmas....	3 —	1 —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Suma.....	2 —	3 —	3 —	8 —	3 —	4 —	3 —	4 —	3 —	2 —	2 —	2 —	2 —	1 —

Nota: F=Número de observaciones; V=Velocidad media en kilómetros por hora.

### Mes de Julio de 1936

Altitud: 3 metros

D D	Suelo	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000	8000	9000
	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V
N.....	3 36	3 58	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
NE.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
E.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
SE.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
S.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
SW.....	— —	— —	1 36	1 22	1 29	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
W.....	— —	— —	1 14	— —	— —	1 29	1 22	— —	— —	1 36	— —	— —	— —	— —
NW.....	— —	— —	3 66	3 46	2 45	2 63	1 43	2 50	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Calmas....	2 —	2 —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Suma.....	3 —	3 —	5 —	4 —	3 —	3 —	2 —	2 —	1 —	— —	— —	— —	— —	— —

### Mes de Agosto de 1936

Altitud: 3 metros

D D	Suelo	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000	8000	9000
	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V
N.....	5 17	4 32	3 37	2 38	1 68	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
NE.....	— —	1 18	— —	1 18	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
E.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
SE.....	1 4	1 14	1 11	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
S.....	1 18	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
SW.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	1 25	— —	— —	— —	1 43	1 43	1 72
W.....	— —	— —	— —	— —	1 18	1 22	— —	1 40	2 44	1 61	1 65	— —	— —	— —
NW.....	2 30	4 19	4 34	3 19	4 29	4 26	1 58	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Calmas....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Suma.....	9 —	10 —	8 —	7 —	6 —	4 —	3 —	2 —	1 —	1 —	1 —	1 —	1 —	— —

Nota: F=Número de observaciones; V=Velocidad media en kilómetros por hora;

Mes de Septiembre de 1936

Altitud: 3 metros

D D	Suelo	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000	8000	9000
	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V
N.....	2 11	1 36	1 30	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
NE.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
E.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
SE.....	— —	— —	1 14	1 32	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
S.....	1 25	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
SW.....	— —	1 36	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
W.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	1 50	— —	— —	— —	1 18	— —	— —
NW.....	1 4	2 20	— —	2 42	2 49	2 54	1 36	2 68	1 108	1 26	— —	— —	— —	— —
Calmas....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Suma.....	4 —	4 —	2 —	3 —	2 —	2 —	2 —	2 —	1 —	1 —	1 —	1 —	— —	— —

Mes de Octubre de 1936

Altitud: 3 metros

D D	Suelo	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000	8000	9000
	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V
N.....	1 25	1 22	2 18	2 27	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
NE.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	1 47	— —	— —	— —	— —	— —	— —
E.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
SE.....	1 25	1 22	2 20	1 11	1 14	1 14	1 43	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
S.....	2 24	1 14	— —	— —	1 29	— —	— —	1 43	— —	— —	— —	— —	— —	— —
SW.....	1 18	1 22	1 14	1 22	— —	1 14	— —	— —	1 47	1 61	— —	— —	— —	— —
W.....	— —	1 14	— —	— —	— —	— —	1 22	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
NW.....	— —	— —	— —	1 14	2 33	2 42	1 72	2 54	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Calmas....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Suma.....	5 —	5 —	5 —	5 —	4 —	4 —	4 —	3 —	1 —	1 —	— —	— —	— —	— —

Nota: F=Número de observaciones; V=Velocidad media en kilómetros por hora.

Mes de Noviembre de 1936

Altitud: 3 metros

DD	Suelo	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000	8000	9000
	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V
N.....	1 36	1 40	1 36	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
NE.....	— —	— —	2 26	1 18	1 25	1 36	1 18	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
E.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	1 11	1 7	1 7	— —	— —	— —	— —
SE.....	4 15	— —	— —	2 25	1 18	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
S.....	3 28	3 30	2 30	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
SW....	1 36	3 15	2 14	1 11	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
W.....	— —	— —	— —	1 25	1 25	— —	2 34	1 47	1 58	1 65	1 58	— —	— —	— —
NW.....	— —	— —	— —	2 27	2 18	3 32	1 36	2 35	2 38	— —	— —	— —	— —	— —
Calmas....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Suma.....	9 —	7 —	7 —	7 —	5 —	4 —	4 —	4 —	4 —	2 —	1 —	— —	— —	— —

Frecuencia y velocidad media de los vientos superiores en Punta Arenas

Mes de Marzo de 1936

Altitud: 5 metros

DD	Suelo	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000	8000	9000
	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V
N.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
NE.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
E.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
SE.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
S.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
SW....	— —	— —	1 60	2 115	2 94	2 56	1 9	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
W....	2 43	1 66	1 102	— —	1 78	— —	1 72	1 144	1 78	— —	— —	— —	— —	— —
NW....	2 20	3 40	2 42	2 36	1 30	2 39	1 30	2 33	1 42	1 96	— —	— —	— —	— —
Calmas....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Suma.....	4 —	4 —	4 —	4 —	4 —	4 —	3 —	3 —	2 —	1 —	— —	— —	— —	— —

Nota:—F = Número de observaciones; V = Velocidad media en kilómetros por hora.

### Mes de Abril de 1936

Altitud: 5 metros

D D	Suelo	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000	8000	9000
	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V
N.....	— —	1 24	1 42	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
NE.....	3 20	1 42	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
E.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
SE.....	1 14	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
S.....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
SW.....	4 26	5 35	5 43	6 61	5 66	4 53	2 47	2 50	1 51	— —	— —	1 60	1 54	— —
W.....	1 48	4 49	2 57	1 72	— —	— —	— —	1 48	— —	1 51	1 48	1 126	— —	— —
NW.....	8 24	6 48	8 57	8 60	8 58	7 76	6 74	4 55	4 62	1 54	1 72	— —	— —	— —
Calmas....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Suma .....	17 —	17 —	16 —	15 —	13 —	11 —	8 —	7 —	5 —	2 —	2 —	2 —	1 —	— —

### Mes de Mayo de 1936

Altitud: 5 metros

D D	Suelo	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000	8000	9000
	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V
N.....	— —	1 7	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
NE.....	1 8	1 9	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
E.....	— —	— —	— —	— —	1 17	— —	1 35	1 30	1 33	1 44	1 42	1 45	— —	— —
SE.....	— —	— —	2 9	1 10	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
S.....	— —	2 22	2 26	1 42	1 27	— —	1 30	— —	1 15	1 21	— —	— —	— —	— —
SW.....	7 25	11 30	11 44	12 38	8 43	9 39	8 43	8 40	8 46	5 54	3 43	2 45	2 50	1 18
W.....	2 23	1 66	1 84	— —	— —	1 18	1 21	1 60	— —	1 108	— —	— —	— —	— —
NW.....	4 20	1 26	— —	1 15	2 33	1 18	1 24	1 24	1 24	1 27	1 36	1 27	1 33	— —
Calmas....	1 —	2 —	1 —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Suma .....	14 —	17 —	15 —	15 —	12 —	11 —	12 —	11 —	11 —	9 —	5 —	4 —	3 —	1 —

Nota.—F = Número de observaciones; V = Velocidad media en kilómetros por hora.

### Mes de Junio de 1936

Altitud: 5 metros

D D	Suelo	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000	8000	9000
	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V
N. ....	2 21	2 21	— —	1 15	— —	1 33	1 40	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
NE .....	— —	1 8	— —	— —	1 24	1 17	— —	— —	1 7	1 36	1 39	1 21	— —	— —
E .....	— —	— —	1 15	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	1 4	— —
SE .....	— —	— —	— —	1 15	1 33	1 22	1 15	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
S .....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
SW... ..	1 12	3 42	7 24	6 40	6 44	6 31	6 31	5 26	3 35	2 27	1 60	3 51	2 27	— —
W .....	2 22	3 15	2 42	3 47	3 49	2 63	2 27	1 40	1 24	1 53	2 45	— —	— —	1 39
NW.....	5 17	6 33	7 36	5 34	4 45	3 50	1 60	4 27	3 32	1 69	— —	— —	— —	— —
Calmas....	1	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Suma . . .	11	— 15	— 17	— 16	— 15	— 14	— 11	— 10	— 8	— 5	— 4	— 4	— 3	— 1

### Mes de Julio de 1936

Altitud: 5 metros

D D	Suelo	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000	8000	9000
	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V
N.....	— —	1 9	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
NE.....	1 9	— —	1 6	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
E .....	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
SE .....	— —	— —	— —	1 6	— —	— —	— —	1 8	1 10	1 10	— —	— —	— —	— —
S .....	— —	— —	1 18	— —	— —	— —	1 15	— —	— —	— —	1 8	1 10	1 10	— —
SW... ..	1 12	3 16	1 12	3 45	5 30	3 34	2 26	3 32	2 45	1 48	— —	— —	— —	— —
W .....	1 12	1 21	3 45	1 78	1 42	3 62	3 59	— —	— —	— —	1 33	1 63	— —	— —
NW.....	4 20	4 38	4 47	4 28	3 47	3 52	3 59	4 58	3 75	2 69	2 53	1 75	2 73	— —
Calmas... .	1	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Suma . . .	7	— 9	— 10	— 9	— 9	— 9	— 9	— 8	— 6	— 4	— 4	— 3	— 3	— —

Nota.—F = Número de observaciones; V = Velocidad media en kilómetros por hora.

Mes de Agosto de 1936

Altitud: 5 metros

DD	Suelo	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000	8000	9000
	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V
N.....	2 16	1 15	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
NE.....	-- --	-- --	1 6	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
E.....	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
SE.....	-- --	-- --	1 30	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
S.....	1 33	2 42	1 42	3 25	1 18	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	1 30	-- --	-- --	-- --
SW.....	3 38	4 38	6 56	6 53	5 55	5 53	3 56	2 21	3 37	2 56	-- --	-- --	-- --	-- --
W.....	4 26	2 35	-- --	-- --	1 24	2 39	3 55	2 54	1 51	1 45	1 57	-- --	-- --	-- --
NW.....	1 18	3 39	3 40	2 54	2 57	2 60	2 59	1 66	1 66	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
Calmas....	1 --	1 --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
Suma....	11 --	12 --	12 --	11 --	9 --	9 --	8 --	5 --	5 --	3 --	2 --	-- --	-- --	-- --

Mes de Septiembre 1936

Altitud. 5 metros

DD	Suelo	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000	8000	9000
	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V	F V
N.....	2 23	1 12	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
NE.....	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
E.....	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
SE.....	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
S.....	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
SW.....	2 36	2 24	2 38	3 21	2 54	1 27	1 51	1 76	1 102	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
W.....	1 33	1 30	2 25	-- --	3 37	1 54	1 54	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
NW.....	1 9	2 25	2 44	2 33	-- --	1 39	1 27	1 87	1 90	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
Calmas....	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
Suma....	6 --	6 --	6 --	5 --	5 --	3 --	3 --	2 --	2 --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --

Nota: F=Número de observaciones; V=Velocidad media por kilómetros por hora.

Mes de Octubre de 1936

Altitud: 5 metros

D D	Suelo	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000	8000	9000
	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V	F	V
N.....	—	—	1 9	—	—	1 21	1 18	1 27	—	—	1 21	1 84	—	—
NE.....	2 31	1 27	1 18	1 21	—	—	—	—	1 12	—	1 12	—	—	1 66
E.....	—	—	—	1 6	—	—	—	—	—	1 33	—	—	—	—
SE.....	1 12	—	—	—	—	1 18	—	—	1 24	—	—	2 27	—	—
S.....	1 21	1 24	—	—	1 12	—	1 24	1 30	1 30	1 30	—	—	—	—
SW.....	3 26	5 21	5 25	3 32	3 20	3 29	2 44	2 26	2 32	1 30	2 42	1 30	—	—
W.....	1 24	1 18	2 24	1 66	2 45	—	—	—	—	—	—	—	—	1 36
NW.....	1 6	—	—	—	—	—	1 48	2 42	1 90	1 99	2 66	—	—	—
Calmas....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suma . . .	9 —	9 —	9 —	7 —	7 —	6 —	6 —	6 —	6 —	6 —	3 —	2 —	2 —	1 —

Nota: F=Número de observaciones; V=Velocidad media en kilómetros por hora.

# ÍNDICE

	Págs.		Págs.
Introducción .....	3	Resumen de Lonquimay.....	72
1. <sup>a</sup> Parte. Resúmenes mensuales y anuales de las estaciones de 1.er a 3.er orden .....	5	» Temuco .....	74
Resumen de Arica.....	6	» Puerto Domínguez .....	76
» Iquique .....	8	» Valdivia .....	78
» Antofagata .....	10	» Punta Galera.....	80
» Potrerillos .....	12	» Puerto Montt .....	82
» Caldera .....	14	» Maullín .....	84
» Isla de Pascua .....	16	» Punta Corona .....	86
» Vallenar.....	18	» Isla Guafo .....	88
» La Serena.....	20	» Puerto Aysén .....	90
» Punta Tortuga.....	22	» Cabo Raper .....	92
» Los Andes.....	24	» San Pedro .....	94
» Quillota .....	26	» Puerto Bories .....	96
» Punta Angeles.....	28	» Punta Dungeness.....	98
» Santiago .....	30	I. Evangelistas .....	100
» Isla Juan Fernández...	32	P. Arenas .....	102
» S. José de Maipo.....	34	San Isidro .....	104
» El Teniente .....	36	Isla Navarino .....	106
» San Fernando .....	38	Resúmenes anuales .....	109
» Curicó .....	40	2. <sup>a</sup> Parte. Precipitaciones diarias en	
» Constitución .....	42	1940 .....	115
» Talca .....	44	Precip. diarias de Enero .....	116
» Punta Carranza .....	46	» Febrero .....	126
» Panimávida .....	48	» Marzo .....	136
» Linares .....	50	» Abril .....	146
» Cauquenes.....	52	» Mayo .....	156
» Punta Tumbes.....	54	» Junio .....	166
» Talcahuanco.....	56	» Julio .....	176
» Concepción.....	58	» Agosto .....	186
» Isla Santa María.....	60	» Septiembre .....	196
» Los Angeles .....	62	» Octubre .....	206
» Angol (El Vergel).....	64	» Noviembre .....	216
» Contulmo .....	66	» Diciembre .....	226
» Traiguén .....	68	Resúmenes anuales .....	237
» Isla Mocha Este.....	70	3. <sup>a</sup> Parte. Sondajes aerológicos.....	247
		Indice.....	259